



## Trabalhe. Divirta-se. Relaxe. Repita.

Com o seu quadro robusto e motor de binário elevado, o Kodiak 450 EPS DL é incansável, tem uma capacidade de carga nas grelhas de 120 kg e de reboque de até 600 kg, permitindo-lhe atravessar terrenos exigentes com ferramentas, provisões ou equipamento.

A suspensão a gás de longo curso e a posição de condução espaçosa asseguram o conforto de utilização durante todo o dia, sendo que os pneus de secção larga de 25" e 4WD/ Diff Lock comutável permitem dispor de tração em locais onde outros veículos não o permitem.

A injeção eletrónica de combustível reduz os custos de funcionamento e permite o arranque fácil a quente e a frio a diferentes altitudes, e a lendária durabilidade e fiabilidade da Yamaha concedem um ótimo funcionamento contínuo e repetido. Kodiak 450 EPS DL: trabalhe, divirta-se, relaxe, repita!



- Moto 4 utilitário de tamanho médio versátil e prático
- Direção assistida elétrica para conforto e confiança durante todo o dia
- Concebido para trabalho e lazer
- Qualidade Yamaha superior com uma boa relação qualidade/preço
- Motor a 4 tempos de 421 cc de elevado binário
- Injeção eletrónica de combustível económica e fiável
- Estrutura de design compacto com bastante espaço para conduzir
- Suspensão de longo curso com amortecedores a gás
- Yamaha On-Command® 2WD, 4WD, 4WD com bloqueio do diferencial
- Transmissão CVT automática Ultramatic
- Capacidade de carga da grelha de 120 kg e capacidade de reboque de 600 kg



# Kodiak 450 EPS Diff Lock

## A beleza do trabalho.

Kodiak já é o nome líder no mundo dos moto 4 utilitários de grande capacidade. E agora estamos a conduzir a classe de utilitários de tamanho médio ao próximo nível com o robusto Kodiak 450 EPS DL.

A tecnologia fácil de utilizar, a excepcional durabilidade e fiabilidade da Yamaha permitem que o Kodiak 450 EPS DL realize os trabalhos mais difíceis nos terrenos mais exigentes. O sistema de transmissão On Command líder da indústria permite alternar facilmente entre 2WD e 4WD através da simples pressão de um botão e a transmissão automática Ultramatic torna cada tarefa mais relaxante e agradável.

Em termos de conforto e conveniência, nada se compara! E quando o trabalho termina, este moto 4 versátil adiciona uma nova dimensão ao seu precioso tempo de lazer.



## Motor EFI de 421 cc da Yamaha

O Kodiak 450 EPS DL tem o poder de conquistar os terrenos mais difíceis graças ao motor monocilíndrico com refrigeração líquida de 421 cc que produz bastante binário suave a baixas rotações. O Sistema de injeção eletrônica de combustível assegura um arranque fácil a quente ou a frio em várias altitudes, concedendo-lhe uma performance fiável e económica onde quer que vá.



## Pneus de 25 polegadas com ampla largura de piso

Para obter a tração ideal nos terrenos mais exigentes, o Kodiak 450 EPS DL está equipado com pneus dianteiros e traseiros especialmente desenvolvidos. Com um padrão de piso todo-o-terreno, os pneus dianteiros AT25x8-12 e os pneus traseiros AT25x10-12 extra-largos adquirem uma aderência superior ao atravessar zonas rochosas, com lama e neve.



## Amortecedores carregados a gás de longo curso dianteiros e traseiros KYB

A suspensão de braços duplos independente global concede 171 mm de curso das rodas dianteiras e 189 mm de curso das rodas traseiras, facilitando o trabalho em terrenos extremos. E, com a sua capacidade de amortecimento de lombas, sulcos e outros obstáculos, os amortecedores carregados a gás KYB ajustáveis oferecem conforto de condução durante todo o dia.



## On-Command para seleção de 2WD/4WD/bloqueio do diferencial

Os modelos Kodiak 450 EPS DL estão equipados com um sistema On-Command® fácil de utilizar com 2WD/4WD e 4WD com bloqueio do diferencial para controlo total e comutação rápida e eficaz entre os modos 2WD e 4WD, ou inclusivamente bloqueio do diferencial completo, permitindo-lhe escolher a opção certa para se adaptar às condições do terreno e da superfície.



## Direção assistida elétrica (EPS)

O modelo Kodiak 450 EPS DL está equipado com a aclamada Direção assistida eletronicamente (EPS) da Yamaha, especialmente concebida para oferecer o melhor equilíbrio de auxílio ao condutor combinado com uma sensação natural e positiva. E, para obter iluminação adicional, o modelo EPS inclui um potente farol de máximos de halógeno montado no guidador.



## Transmissão Ultramatic® CVT

A transmissão automática Ultramatic® CVT torna todas as viagens mais fáceis e agradáveis, tanto para utilizadores experientes como para estreantes na classe de moto 4 utilitário de tamanho médio. A resistente correia em V proporciona uma aceleração suave e o sofisticado sistema de travagem com o motor em todas as rodas do Kodiak 450 EPS DL oferece confiança e controlo adicionais em descidas.

<b>Motor</b>	
Tipo de motor	Monocilíndrico; Refrigeração líquida; 4 tempos; SOHC
Cilindrada	421cc
Diâmetro x curso	84.5 mm x 75.0 mm
Taxa de compressão	10.0 : 1
Sistema de lubrificação	Cárter húmido
Sistema de combustível	EFI - 34mm Mikuni
Sistema de ignição	TCI
Sistema de arranque	Eléctrico
Sistema de transmissão	Ultramatic® com correia trapezoidal e travagem das rodas dianteiras e traseiras com o motor; Relações altas/Relações baixas/Ponto-morto/Marcha-atrás/Travão de estacionamento
Sistema de transmissão	On-Command® 2WD, 4WD, 4WD com bloqueio de diferencial
Transmissão final	Veio
<b>Chassis</b>	
Sistema de suspensão dianteira	Braços duplos independentes; curso 171 mm; Ajuste de pré-carga em 5 posições
Sistema de suspensão traseira	Braços duplos independentes; curso 189 mm; Ajuste de pré-carga em 5 posições
Travão dianteiro	Disco duplo hidráulico
Travão traseiro	Multidisco selado em banho de óleo
Pneu dianteiros	AT25x8-12 6ply, E marked / steel wheels
Pneus traseiros	AT25x10-12 6ply, E marked / steel wheels
<b>Limites de Carga</b>	
Grelha dianteira	40kg
Grelha traseira	80kg

## Dimensões

Comprimento total	2,035 mm
Largura total	1,180 mm
Altura total	1,160 mm
Altura do assento	855 mm
Distância entre eixos	1,240 mm
Distância mínima ao solo	245 mm
Raio mín. de viragem	3.2m
Capacidade Dep. Combustível	14Litros
Capacidade Dep. Óleo	2.6Litros

## Características adicionais

Sistema de direcção	Tipo Ackermann com Direcção Assistida Eléctrica
---------------------	---