



## Arbeiten. Spielen. Entspannen. Wiederholen.

Mit seinem robusten Fahrgestell und dem Motor mit hohem Drehmoment ist der Kodiak 450 EPS DL ein unermüdliches Arbeitstier, das 120 kg auf seine Träger laden oder bis zu 600 kg ziehen kann. Mit ihm überqueren Sie anspruchsvollstes Gelände mit Werkzeugen, Proviant oder Ausrüstung.

Gasdruckfederbeine mit langen Federwegen und eine großzügige Sitzposition sorgen für Fahrkomfort im Alltag. Die breiten 25-Zoll-Reifen und der zuschaltbare Allradantrieb sorgen auch dort für gute Traktion, wo sich andere Fahrzeuge schwer tun.

Der bewährte Kodiak 450 EPS mit Differenzialsperre ist ein mittelgroßes ATV-Nutzfahrzeug mit hoher Performance, das herausragende Kapazitäten und Komfort bietet. Mit der großzügigen Ergonomie und dem zuverlässigsten Automatikgetriebe der Branche ist der Kodiak 450 EPS mit Differenzialsperre mehr als fähig, um den anspruchsvollsten Terrains und höchsten Anforderungen zu trotzen.



- Vielseitiges und praxistaugliches mittelgroßes ATV-Nutzfahrzeug
- Das zuverlässigste ATV-Getriebe auf dem Markt
- Alltäglicher Komfort, erhöhte Funktionalität, leicht zu steuern
- Kompakte Karosserie mit geräumigem Sitzplatz
- Mehr Komfort, weniger Ermüdung und präziseres Handling dank EPS (Electronic Power Steering – Lenkunterstützung)
- Präzises und wendiges Handling
- Vom Fahrer wählbarer Radantriebsmodus
- Fahrstufe Low eignet sich für das Ziehen von schweren Lasten oder für anspruchsvolles Gelände
- Hervorragend geeignet zum Transportieren oder Ziehen von Lasten
- Sprichwörtliche Yamaha Qualität mit hoher Zuverlässigkeit

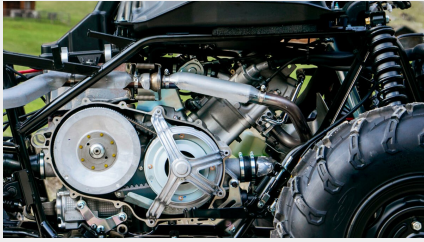
## Arbeiten. Spielen. Entspannen. Wiederholen.

Kodiak ist bereits ein führender Name in der Welt der ATV-Nutzfahrzeuge mit großem Hubraum. Mit dem robusten Kodiak 450 EPS DL heben wir die Nutzfahrzeuge der Mittelklasse auf ein höheres Niveau.

Mit seiner leicht zu bedienenden Technik, herausragender Langlebigkeit und die für Yamaha typische Zuverlässigkeit kommt der Kodiak 450 EPS DL auch mit härtesten Aufgaben in widrigsten Geländeformen zurecht. Das branchenführende On-Command®-Antriebssystem ermöglicht das stufenlose Umschalten zwischen Zweirad- und Allradantrieb mit einem Tastendruck, und mit dem automatischen Ultramatic-Getriebe können Sie jede Aufgabe entspannt und voller Freude angehen.

Unübertroffener Komfort der Spitzenklasse! Der wendige, für den Arbeitseinsatz gebaute Kodiak 450 EPS mit Differenzialsperre leistet zuverlässig harte Arbeit.





## Yamaha EFI-Motor mit 421 ccm Hubraum

Der neue flüssigkeitsgekühlte 421 ccm-Einzylindermotor des Kodiak 450 EPS DL liefert ein sattes Drehmoment bei niedrigen Drehzahlen und liefert auch für widrigstes Gelände genügend Leistung. Die elektronische Kraftstoffeinspritzung sorgt für problemloses Starten bei warmen oder kalten Bedingungen auf jeder Höhe und verspricht zuverlässige und sparsame Leistung, wo immer Sie auch hinfahren.



## 25-Zoll-Reifen mit breiter Lauffläche

Damit Sie im schwierigsten Gelände mit optimaler Traktion rechnen können, ist der Kodiak 450 EPS DL mit speziell entwickelten Vorder- und Hinterrädern ausgestattet. Ihr Profil ist für jedes Gelände geeignet, denn die extrabreiten AT25x8-12 Vorderreifen und die AT25x10-12 Hinterreifen bieten zusätzlichen Grip – sei es auf schlammigen Wegen, im Schnee oder auf Geröll.



## Langhubige KYB-Gasdruckstoßdämpfer vorn und hinten

Die vielseitige, unabhängige Einzerradaufhängung an Doppelquerlenkern bietet vorn einen Federweg von 171 mm und hinten von 189 mm und bewältigt spielend auch widrigstes Terrain. Die KYB-Gasdruckstoßdämpfer federn Stöße, Rinnen und andere Hindernisse ab und bieten besten Komfort bei ganztägigem Fahren.



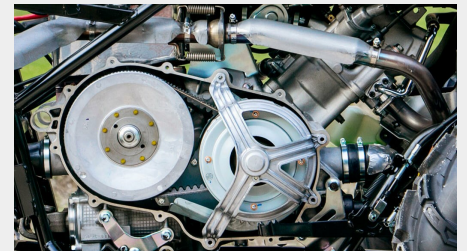
## On-Command® Zweirad-/Vierrad-Antriebssystem/Differenzialsperre

Die Kodiak 450 EPS DL-Modelle verfügen über ein einfach zu bedienendes On-Command®-System mit Zweirad-/Vierrad und Allradantrieb mit Differenzialsperre für eine voll kontrollierbare, schnelle und effektive Umschaltung zwischen Zweiradantrieb und Allradantrieb. Alternativ ist es sogar mit voller Differenzialsperre verfügbar, sodass Sie die richtige Wahl für alle Gelände und Oberflächenbedingungen treffen können.



## Elektromechanische Servolenkung (Electric Power Steering - EPS)

Beim Modell Kodiak 450 EPS DL steigert Yamahas bestens bewährte elektromechanische Servolenkung (Electronic Power Steering – EPS) die Rückmeldung und Ausgewogenheit beim Fahren. Das Modell EPS verfügt für zusätzliche Beleuchtung über einen leistungsstarken Halogen-Scheinwerfer, der am Lenker montiert ist.



## Ultramatic®-CVT-Getriebe

Das stufenlose Ultramatic®-Automatikgetriebe macht jeden Ausflug leichter und vergnüglicher für erfahrene Fahrer ebenso wie für Neulinge, die erste Erfahrungen mit den ATV-Nutzfahrzeugen der Mittelklasse sammeln. Ein langlebiger Keilriemen bietet sanfte Beschleunigung. Mit seiner gleichmäßigen Verteilung der Motorbremskraft auf alle vier Räder verleiht Ihnen der Kodiak 450 EPS DL Souveränität und Fahrsicherheit in abschüssigem Gelände.

## Motor

Motortyp	1-Zylinder, Flüssigkeitsgekühlt, 4-Takt, OHC
Hubraum	421 cc
Bohrung x Hub	84.5 mm x 75.0 mm
Verdichtung	10.0 : 1
Schmierung	Nasssumpf
Gemischaufbereitung	EFI - 34mm Mikuni
Zündung	Transistor
Startsystem	Elektrisch
Getriebe	L/H/N/R/P, Ultramatic® Keilriemen mit Vorder- und Hinterrad-Motorbremse
Antrieb	On-Command® 2WD, 4WD, 4WD Differenzialsperre vorn
Sekundärantrieb	Kardanwelle

## Fahrwerk

Federung vorn	Doppelquerlenker-Einzelradaufhängung, 171 mm wheel travel, 5-fach einstellbare Federvorspannung
Federung hinten	Doppelquerlenker-Einzelradaufhängung, 189 mm wheel travel, 5-fach einstellbare Federvorspannung
Bremse vorn	2 hydraulische Scheibenbremsen
Bremse hinten	Mehrscheibenbremse im Ölbad
Reifen vorn	AT25x8-12 6ply, E marked / steel wheels
Reifen hinten	AT25x10-12 6ply, E marked / steel wheels

## Ladungsgrenzen

Vorderer Träger	40 kg
Hinterer Träger	80 kg

## Abmessungen

Gesamtlänge	2,035 mm
Gesamtbreite	1,180 mm
Gesamthöhe	1,160 mm
Sitzhöhe	855 mm
Radstand	1,240 mm
Bodenfreiheit	245 mm
Kleinster Wendekreis (Radius)	3.2 m
Tankinhalt	14 litres
Öltankinhalt	2.6 litres

## Zusätzliche Merkmale

Lenksystem	Achsschenkellenkung mit elektrischer Servounterstützung
Front Mounted Winch	WARN VRX 25
Trailer Hitch	2"Receiver Trailer style hitch, Handle bar worklight, Small Digital meter
Towing capacity	600 kg

ATVs mit bis zu 50 cm<sup>3</sup> Hubraum sollten nur von Fahrern ab 6 Jahren und unter Aufsicht eines Erwachsenen gefahren werden. ATVs mit Motoren von 70 bis 90 cm<sup>3</sup> Hubraum sollten nur von Fahrern ab 12 Jahren und unter Aufsicht eines Erwachsenen bewegt werden. ATVs mit mehr als 90 cm<sup>3</sup> Hubraum sollten nur von Fahrern ab 16 Jahren gefahren werden. Unsere Side-by-Side-Fahrzeuge sollten nur von Fahrern ab 16 Jahren gefahren werden. Beim Betrieb der ATVs und Side-by-Side-Fahrzeuge von Yamaha müssen die konstruktionsbedingten Grenzen beachtet werden. Die zulässige Anhängelast sowie die maximale Zuladung sind ggf. im Benutzerhandbuch angegeben. Im Interesse der Funktionsfähigkeit, der Zuverlässigkeit und insbesondere der Sicherheit von Fahrer und Beifahrer (nur für Side-by-Side-Fahrzeuge) dürfen die angegebenen Werte unter keinen Umständen überschritten werden. Der Betrieb eines ATV kann gefährlich sein. Für deine Sicherheit: Meide stets asphaltierte Straßen. ATVs und Side-by-Side-Fahrzeuge sind nur für den Betrieb auf unbefestigten Straßen konzipiert. Das Fahren auf befestigten Straßen kann die Handlungseigenschaften wesentlich beeinträchtigen und zum Verlust der Fahrzeugkontrolle führen. Trage stets einen Helm, Augenschutz sowie Sicherheitsbekleidung. Nehme auf ATVs nie einen Beifahrer mit und trage immer deinen Sicherheitsgurt, wenn Du ein Side-by-Side-Fahrzeug fahrest. Versuchen Sie sich nicht als „Stunt-Fahrer“. Fahren Sie niemals unter dem Einfluss von Alkohol bzw. Drogen. Vermeiden Sie zu hohe Geschwindigkeiten. Fahren Sie im schwierigen Gelände besonders vorsichtig. Bitte nehmen Sie Rücksicht: Fahren Sie verantwortungsbewusst, schonen Sie die Umwelt und beachten Sie die gesetzlichen und örtlichen Bestimmungen. Yamaha empfiehlt allen ATV und Side-by-Side-Fahrzeug-Fahrern einen entsprechenden Fahrerlehrgang. Weitere Informationen zu Sicherheits- und Trainingsveranstaltungen erhalten Sie von Ihrem Yamaha-Vertragshändler sowie der Yamaha Motor Deutschland GmbH. Yamaha behält sich das Recht vor, technische Daten, Ausstattungsmerkmale und Farben seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern; die hier gezeigten Abbildungen dienen daher nur zu Anschauungszwecken und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Einige der abgebildeten Modelle sind mit Sonderzubehör ausgestattet. Die Fahrer in dieser Broschüre sind Experten: Versuchen Sie nicht, sie nachzuahmen. Yamaha gewährt auf alle ATVs und Side-by-Side-Fahrzeuge eine Werksgarantie von 12 Monaten. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem autorisierten Yamaha-Vertragshändler.