



## **Lange Touren. Viel Vergnügen.**

Angetrieben vom Genesis 4-Takt-Motor mit zwei Zylindern, Kraftstoffeinspritzung und sportlichem Leistungsprofil sollte der Venture Lite seinem Fahrer vor allem eines ermöglichen: kompromisslos komfortable Langstreckentouren.

Beim Touren zu zweit wird sich Ihr Sozius über die stabilen Fußstützen und die individuell einstellbare Griffheizung freuen. Dank der verstellbaren Rückenlehne haben auch Ihre Mitfahrer es stets bequem. Und wenn Sie einmal zusätzlichen Stauraum brauchen, lässt sich der Beifahrersitz ganz einfach abnehmen. Die Aufhängung hinten können Sie für Sozius- oder Solofahrten einstellen – auf denen Sie dann in den Genuss einer ganz besonders weichen Federung kommen.

Sie touren gerne ausgiebig und genüsslich durch den Schnee? Dann ist der Venture Lite genau das Richtige für Sie.

- Genesis 4-Takt-Motor mit sportlichem Leistungsprofil
- ProComfort® 144-Federung hinten
- Camoplast® Ripsaw™-Kettenband
- Einstellbare Beifahrerrückenlehne und Griffheizung
- Digitale Instrumentenanzeige
- Extragroße Windschutzscheibe
- Hightech-Benzineinspritzung
- Ausgesprochen robustes FX-Chassis
- Kühler und Frontprofil
- Integrierter Kettenkasten mit Magnesiumabdeckung
- Ultraleichter, geradlinig nach hinten gerichteter Auspuff
- Elektrostarter und Rückwärtsgang-Schalter in der Standardausführung

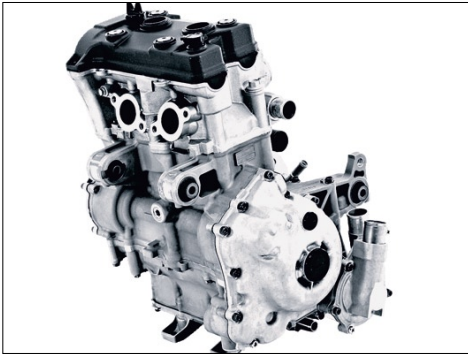
# ***Hauptsache Schnee – Hauptsache Yamaha.***

Unterwegs im verschneiten Gelände – wir wissen, wie sich das anfühlt. Wann immer der Neuschnee lockt, sollten Sie sich auf eine Maschine verlassen können, die Ihnen Top-Performance in Sachen Leistung, Komfort, Handling, Wirtschaftlichkeit und noch dazu legendäre Zuverlässigkeit bietet.

Und genau das ist ein Schneemobil von Yamaha.

Ob Sie entspannt durch die Landschaft cruisen oder das Gelände auf ruppigen Pisten erobern, ob Sie durch den frischen Pulverschnee fegen oder sich der Herausforderung am Berg stellen – diese Kombination aus Motor, Fahrgestell und Federung lässt Sie nicht im Stich. Für alle Einsatzbereiche und jeden Fahrertyp – wir haben das Schneemobil, das perfekt zu Ihnen passt.





### Genesis 4-Takt-Motor mit zwei Zylindern und sportlichem Leistungsprofil

Obwohl der Genesis-Motor ein echtes Leichtgewicht ist, bringt er Sie mit satten Drehmomenten schnell auf Tempo – Garant von Zuverlässigkeit und Fahrspaß gleichermaßen. Kraftstoffeinspritzung und Digitalzündung gewährleisten stets das optimale Kraftstoff-Luft-Gemisch und damit die bestmögliche Motorleistung. Eine ultraleichte Kurbelwelle mit Gegengewichten sorgt für promptes Ansprechverhalten und ruhigen Lauf.



### ProComfort®-Federung hinten mit KYB®-Gasdruckstoßdämpfern

Die ProComfort-Federung hinten lässt sich einfach auf Solo- oder Soziefahrten einstellen. Ein einfacher Kipphebel regelt die Federrate der Torsionsfeder, und zwei KYB-Gasdruckstoßdämpfer gleichen Unebenheiten zuverlässig aus. Ebenfalls einstellbar sind die Vorspannung (in drei Stufen) und die Steuerstange.



### Extrem leichtes und robustes FX-Chassis

Der Venture Lite basiert auf dem FX-Fahrgestell, das sich aus einem leichten CF-Druckgusskorpus mit hoher Steifigkeit und einer Rohrkonstruktion aus Chromstahl zusammensetzt. Mit der Verbindung aus FX-Fahrgestell und Genesis 4-Takt-Motor mit sportlichem Leistungsprofil haben wir ein extrem gut ausbalanciertes Paket geschnürt. Dieses bildet auch das Rückgrat der sportlich vorgezogenen Fahrerposition.



### Camoplast Ripsaw-Kettenband

Mit Bestnoten für Beschleunigung, Kurvenfahrt und den täglichen Einsatz auf der Piste gilt das Camoplast Ripsaw unter den umlaufenden OEM-Kettenbändern branchenweit als Spitzenreiter. Das Ripsaw-Kettenband wurde in Zusammenarbeit von Yamaha und Camoplast entwickelt.



### Doppelquerlenkeraufhängung vorn

Da der Venture Lite eine sehr spezielle Gewichtsverteilung aufweist und besondere Ansprüche an das Handling stellt, bedurfte er vorn einer eigens konfigurierten Federung: Sein charakteristisches Frontdesign machte längere A-Lenker erforderlich. Zudem weist der Venture Lite besonders leichte Achsschenkel aus Strangpressaluminium auf.



### Ausstattung und Komfort

Auf dem Venture Lite nehmen Fahrer und Sozius auf einem breiten, weich gepolsterten Sitz Platz. Ist einmal mehr Stauraum erforderlich, kann der Beifahrersitz abgenommen werden. Hand- und Daumenwärmer werden über einen Kippschalter gesteuert, mit dem Sie die Temperatur ganz nach Belieben einstellen können. Die Steuerung der Beifahrergriffheizung erfolgt mittels eines Ein-/Aus-Schalters.

MOTOR	
Bauart / Hubraum (ccm)	4-Takter / 499 ccm
Zylinder	Zwei Zylinder
Kühlung	Flüssigkeitsgekühlt
Bohrung x Hub (mm)	77,0 x 53,6
Gemischaubereitung	43 mm KEIHIN x 2, Einspritzung, beheizt
Zündung	Digital T.C.I. mit T.P.S.
Einlass	3 Ventile
Auslass	2 Ventile, Heckauspuff
Kupplung/Antrieb	YXRC, Variator, elektronischer Rückwärtsgang
Scheibenbremsensystem	Hydraulisch, 2-Kolben-Aluminiumbremsattel, belüftete Scheibe in Leichtbauweise, mechanische Feststellbremse
AUFHÄNGUNG	
Aufhängung vorn	Einzel, Doppelquerlenker
Stoßdämpfer vorn	KYB Kolbendurchmesser 36 mm, Gasdruckstoßdämpfer, Aluminium
Federweg vorn (mm)	224
Aufhängung hinten	ProComfort 144
Stoßdämpfer hinten	Kolbendurchmesser 36 mm, Gasdruckstoßdämpfer, Aluminium / Kolbendurchmesser 36 mm, Gasdruckstoßdämpfer, Aluminium
Federweg hinten (mm)	312

ABMESSUNGEN	
Höhe (mm)	1380
Länge (mm)	3160
Breite (mm)	1265
Raupe B x L x H (Zoll)	15 x 144 x 1,25
Raupe B x L x H (mm)	381 x 3.658 x 32
Raupentyp	Camoplast Ripsaw
Ski-Abstand (Mitte zu Mitte) (mm)	1080
Tankinhalt (Liter)	36.0
AUSSTATTUNG	
Elektrostarter	Standard
Rückwärtsgang	Standard
Hand- und Daumenwärmer	Standard, 9-fach verstellbar, Steuerung links optional/ einstellbare Griffheizung für den Beifahrer standardmäßig
Scheinwerferleistung, -typ	60/55 W Halogen x 2
Gleichstromausgang	Standard

White









### Yamalube® von Yamaha

Technologie ist der Antrieb all unseres Tuns – und Öl das Lebenselixier unserer Fahrzeuge. Aus diesem Grund haben wir Yamalube® entwickelt – ein Sortiment aus Ölen und Schmierstoffen, mit denen Sie alles aus Ihrem Schneemobil herausholen.

Konstrukteure von Yamaha fanden heraus, dass herkömmliche Motoröle ihren hohen Ansprüchen an Leistung und Schutz nicht genügen.

Die Yamalube®-Öle wurden ganz speziell für die Fahrzeuge von Yamaha entwickelt. Yamalube®-Motoröle bestehen aus bestimmten Basisölen, Zusätzen und Lösungsmitteln, die in ihrer jeweiligen Zusammensetzung optimal auf genau Ihr Fahrzeug zugeschnitten sind. Nichts anderes kann Yamaha empfehlen.

[www.yamaha-motor-europe.com/yamalube](http://www.yamaha-motor-europe.com/yamalube)

[yamaha-racing.com](http://yamaha-racing.com) 



Schneemobile werden für den Einsatz im Rahmen ihrer Konstruktionsgrenzwerte gebaut. Um ihre Lebensdauer, Zuverlässigkeit und vor allem die Sicherheit des Fahrers zu gewährleisten, dürfen die empfohlenen Kapazitäten, die im Benutzerhandbuch angegeben sind, unter keinen Umständen überschritten werden. Lassen Sie sich bei der Wahl eines Schneemobils für Ihren ganz persönlichen Einsatzbereich von Ihrem Schneemobil-Händler beraten.