

Explorer Everest 500 (ab 2010)



Motor

Arbeitsverfahren	4-Takt-Ottomotor
Ventiltrieb	4 Ventile
Kühlung:	Wasser
Bohrung x Hub in mm	87,5x82
Hubraum in cm ³	493
Verdichtung	10,2±0,5:1
Kraftstoff:	Benzin (95 Oktan)
Gemischaubereitung	--
Max. Leistung kW bei 1/min	14,5/6000
Max. Drehmoment, Nm bei 1/min	30/4500
Leistung/Gewicht [kW/kg]	0,041
Abgasverhalten	--
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	CDI
Starter	E-Starter
Standgeräusch [dB(A)]	86
Fahrgeräusch [db(A)]	80

Kraftübertragung

Getriebe	Variomatik mit Vorwahl
Antriebssystem	Differenzialsperre
Endantrieb	Kardan

Abmessungen

Länge in mm	2385
Breite in mm	1170
Höhe in mm	1250
Radstand in mm	1490
Lenkkopfwinkel	--
Nachlauf in mm	--
Sitzhöhe in mm	550
Bodenfreiheit in mm	275
Wattiefe in mm	--
Wendekreis in m	--
Tankinhalt in Liter	19±0,5
Sitzplätze	2
Ladefläche	--

Fahrwerk

Felgen vorne	12x7,0
Felgen hinten	12x7,0
Bereifung vorne	185/88-12
Bereifung hinten	270/60-12
Radaufhängung vorne	Einzelradaufhängung, Doppelquerlenker, Federbein
Radaufhängung hinten	Siehe vorne
Federweg in mm vorne	--
Federweg in mm hinten	--
Bremsen vorne	Scheibenbremse
Bremsen hinten	Scheibenbremse
Lenkung	--

Massen in kg

Masse vollgetankt	357
Zul. Gesamtmasse	567
Max. Zuladung	--
Max. Zuladung Gepäckträger vorne	--
Max. Zuladung Gepäckträger hinten	--
Höchstzulässige Achslast vorne:	280
Höchstzulässige Achslast hinten:	350

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit in km/h	70
-------------------------------	----

Farben

Grün, Silber

Inkludierte Ausstattung

Aluminiumfelgen, Rückenlehne, Seilwinde, Kugelkopf

Optionale Zusatzausstattung

Zulassungsoptionen

L7e