

## Explorer Protector 50 (ab 2011)



### Motor

Motortyp	Einzyylinder-Zweitaktmotor, luftgekühlt
Bohrung x Hub in mm	40x39,2
Hubraum in cm <sup>3</sup>	49
Verdichtung	7,8:1±0,1
Kraftstoff:	Benzin (95 Oktan)
Gemischaubereitung	Vergaser
Max. Leistung kW bei U/Min (offene Leistung)	3,1/6800 (--/--)
Max. Drehmoment, Nm bei U/Min (offenes Drehmoment)	4,4/6000 (--/--)
Leistung/Gewicht [kW/kg] (offene Leistung)	0,0209 (--)
Abgasverhalten	Euro 2
Schmierung	Frischölschmierung
Zündung	CDI
Starter	E-Starter
Standgeräusch [dB(A)]	84
Fahrgeräusch [db(A)]	73

### Kraftübertragung

Getriebe	Variomatik mit Retourgang
Achsantrieb	Kettenantrieb vom Getriebe zur Hinterachse

### Abmessungen

Länge in mm	1655
Breite in mm	1028
Höhe in mm	1025
Radstand in mm	1080
Sitzhöhe in mm	845
Bodenfreiheit in mm	235
Wattiefe in mm	--
Wendekreis in m	--
Tankinhalt in Liter	8,1±0,1
Sitzplätze	2
Ladefläche	--

### Fahrwerk

Felgen vorne	10x5,5 AT
Felgen hinten	8x8,0 AT
Bereifung vorne	21x7-10
Bereifung hinten	21x10-8
Radaufhängung vorne	Einzelradaufhängung, Doppelquerlenker
Radaufhängung hinten	Schwinge mit Starrachse und Zentralfederbein
Bremsen vorne	Zwei hydraulische Scheibenbremsen
Bremsen hinten	Eine hydraulische Scheibenbremse

### Massen in kg

Eigengewicht (fahrbereit)	148
Zulässiges Gesamtgewicht	300
Höchstzulässige Achslast vorne:	155
Höchstzulässige Achslast hinten:	158
Max. Zuladung Gepäckträger vorne	--
Max. Zuladung Gepäckträger hinten	--
Max. Zuglast (ungebremst/gebremst)	--/--
Max. Stützlast	--

### Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit in km/h (offene Höchstgeschwindigkeit)	45 (--)
--	---------

### Farben

Schwarz

### Inkludierte Ausstattung/Informationen

Gepäckträger hinten, Kenda Bereifung

### Optionale Zusatzausstattung

Heizgriffe

### Zulassungsoptionen

L6e