



MOTOR

Flüssigkeitsgeköhlter Einzylinder-Viertakt-Ottomotor mit regeltem Katalysator

Hubraum	499 cm ³
Bohrung	93,0 mm
Hub	73,6 mm
Verdichtungsverhältnis	10,7±0,5 : 1
Kraftstoff	Bleifreies Benzin (E5)
Gemischaubereitung	Elektronische Einspritzung
Maximale Leistung	26,0 kW @ 7.250 min ⁻¹
Maximales Drehmoment	37,5 NM @ 5.750 min ⁻¹
Leistungsgewicht	0,07 kW/kg
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	ECU
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	83 dB(A) @ 3.625 min ⁻¹
Fahrgeräusch	80 dB(A)

KRAFTÜBERTRAGUNG

Getriebe	stufenloses CVT-Getriebe
Fahrstufen	Low (L), High (H), Park (P) und Neutral (N)
Endantrieb	Mech. Antriebsstrang mit Front- und Heckdifferential
Achsübersetzung	3,667

FAHRWERK

Vordere Aufhängung	Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenker
Hinterere Aufhängung	Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenker

BREMSSYSTEM

Vordere Bremsscheibe	2 Bremsscheiben, Ø 210 mm
Hinterere Bremsscheibe	2 Bremsscheiben, Ø 210 mm
Vorderer Bremssattel	2 hydraulisch betätigte Bremssättel
Hinterer Bremssattel	2 hydraulisch betätigte Bremssättel

RÄDER

Vorderer Felgentyp	Leichtmetallguss
Hinterer Felgentyp	Leichtmetallguss
Vordere Felgenreöße	12 x 6.0 AT / 12 x 6.5 AT
Hinterere Felgenreöße	12 x 7.5 AT
Vordere Reifengröße	205/75-12 (24 x 8-12)
Hinterere Reifengröße	255/60-12 (24 x 10-12)

ABMESSUNGEN

Länge	2.075 mm
Breite	1.180 mm
Höhe	1.230 mm
Radstand	1.300 mm
Vordere Spurweite	965 mm
Hinterere Spurweite	907 mm
Bodenfreiheit	250 mm

GEWICHTE

Eigengewicht fahrbereit	370 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	638 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	277 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	361 kg
Höchstzulässige Zuladung	268 kg
Höchstzulässige Anhängelast (ungebremst)	150 kg
Höchstzulässige Stützlast	30 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht inkl. Anhängelast (ungebremst)	788 kg

FAHRLEISTUNGEN

Höchstgeschwindigkeit	90 km/h
Kraftstoffverbrauch	~ 7,5 L/100 km
CO ₂ Emissionen	175 g/km
Kraftstofftankinhalt	18±1 L
Anzahl der Sitzplätze	2

FUNKTIONEN

Variomatik mit Untersetzung, inklusive Retourgang, Antriebswellen vorn und hinten, manuell zuschaltbarer Allradantrieb, zuschaltbare Differentialsperre

ZULASSUNGSOPTIONEN

Fahrzeugklasse	L7e-B1
Homologationsnummer	e13*168/2013*01900*00
Typ	SGW500F-A7
Variante	/
Version	B