



MOTOR

Flüssigkeitsgekühlter Einzylinder-Viertakt-Ottomotor mit regeltem Katalysator

Hubraum	499 cm ³
Kraftstoff	Bleifreies Benzin (E10)
Gemischaufbereitung	Elektronische Einspritzung
Maximale Leistung	28,0 kW @ 7000 min ⁻¹
Leistungsgewicht	0,062 kW/kg
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	ECU
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	79 dB(A) @ 5.250 min ⁻¹
Fahrgeräusch	84,7 dB(A)

KRAFTÜBERTRAGUNG

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

FAHRWERK

Vordere Aufhängung	Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenker
Hintere Aufhängung	Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenker

BREMSSYSTEM

Vordere Bremsscheibe	2 Bremsscheiben, Ø 210 mm
Hintere Bremsscheibe	2 Bremsscheiben, Ø 210 mm
Bremsscheibe der Feststellbremse	1 Bremsscheibe, Ø 180 mm
Vorderer Bremssattel	2 hydraulisch betätigte Bremssättel
Hintere Bremssattel	2 hydraulisch betätigte Bremssättel
Bremssattel der Feststellbremse	1 hydraulisch betätigter Bremssattel

RÄDER

Vorderer Felgentyp	Leichtmetallguss / Stahlfelge
Hintere Felgentyp	Leichtmetallguss / Stahlfelge
Vordere Felgengröße	12"
Hintere Felgengröße	12"
Vordere Reifengröße	24 x 8-12 od. 25 x 8-12
Hintere Reifengröße	24 x 10-12 od. 25 x 10-12

ABMESSUNGEN

Länge	2.220 mm
Breite	1.180 mm
Höhe	1.250 mm
Radstand	1.300 mm
Vordere Spurweite	965 mm
Hintere Spurweite	907 mm
Bodenfreiheit	250 mm

GEWICHTE

Eigengewicht fahrbereit	446 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	250 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	369 kg
Höchstzulässige Zuladung	173 kg
Höchstzulässige Anhängelast (gebremst)	600 kg
Höchstzulässige Anhängelast (ungebremst)	300 kg
Höchstzulässige Stützlast	100 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	619 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht inkl. Anhängelast (ungebremst)	919 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht inkl. Anhängelast (gebremst)	1.219 kg

FAHRLEISTUNGEN

Höchstgeschwindigkeit	60 km/h
Kraftstofftankinhalt	18 L
Anzahl der Sitzplätze	2

FUNKTIONEN

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

ZULASSUNGSOPTIONEN

Fahrzeugklasse	T3b
Homologationsnummer	e13*167/2013*00446*00
Typ	SGW500F-A5
Variante	/
Version	B (T3b)