

Fahrzeug	Typ Z5	Variante 16	Version 32	Hersteller Typ LAADPD -07
Masse	Länge 2.140 mm	Breite 1.245 mm	Höhe 1.340 mm	
	Sitzplatz für 2 Personen		Radstand 1.297 mm	
Gewicht	Leer Fahrbereit 409,0 kg	Fahrb. inkl. Fahrer 484,0 kg	Zul. Gesamtgewicht 577,0 kg	
AHK-Lasten	Ungebremst 150 kg	Gebremst 730 kg	Stützlast 40 kg	
Leistung	Höchstgeschwindigkeit 98 km/h	Hubraum 695,0 ccm	Bohrung 102,0 mm	Hub 85,0 mm
	Drehmoment 57,3 Nm / 6.250 U/min	Leistung kW 34,0 kW / 6.250 U/min		Leerlaufdrehzahl 1.400 U/min - 1.600 U/min
Motor	Wassergekühlt 1 Zylinder 4 Takt 4 Ventile/Zylinder	Synthetic Öl API/SJ 2,70 L (3,00 L) 5W 50 2,50 L Motoröl ohne Filter		Ventilspiel Einlass 0,10 mm Ventilspiel Auslass 0,18 mm
	Einspritzer			
Getriebe	Kupplung Fliehkraft-Ölbadkupplung	Variomatikhülse 42,0 mm x 85,0 mm o. Bund		Variomatikrollen 18,0 Gramm 30 mm x 16 mm
	Antrieb SAE 80W / 90 Hypoid	Differential mit Sperre VA 0,25 L (0,27 L)		Achsgetriebe HA 0,23 L (0,25 L)
Elektrik	Batterie 12V 18 Ah YTX20L-BS	Zündkerze NGK CR7 E		Zündung ECU mit Begrenzung
	Scheinwerfer 12V 35 - 35 W	Standlicht 12V LED	Blinker vorne 12V LED	Blinker hinten 12V 10 W
	Brems- / Rücklicht 12V 21/5 W	Kennzeichenlicht 12V 5 W		Starter / Anlasser Elektrostarter

Vorne**Hinten**

Bereifung	Reifen 26 x 8 - 14 44J	Felge AT6.50x14	Reifen 26 x 10 - 14 51J	Felge AT8.00x14
	Luftdruck 0,40 - 0,65 bar		Luftdruck 0,40 - 0,65 bar	
Bremse	2 x Scheibe Ø 202,0 mm 1-Kolben-Bremszange		2 x Scheibe Ø 202,0 mm 1-Kolben-Bremszange	
	ABS System			
Federung	2 Federbeine		2 Federbeine	

Kraftstoff	Art Benzin Bleifrei	Tankinhalt 21,0 L
	Drehmoment	
Radmutter: 65 Nm		Lima Rotor: 55 Nm
Achsmutter vorne: 280 Nm		Varioeinheit vo.: 140 Nm
Achsmutter hinten: 280 Nm		Scheibeneinheit hi.: 100 Nm
Zylinder Kopf: 6 mm: 11 Nm 8 mm: 23-25 Nm 10 mm: 46-48 Nm		

Ölmengen in Klammern sind massgeblich bei Motor- / Getriebereparatur.

Alle Ölmengen sind Grundsatzmesswerte und können geringfügig abweichen.