

Fahrzeug	Typ Y1	Variante 00	Version 01	KY Typ UA90DF
Masse	Länge 2.680 mm	Breite 1.440 mm	Höhe 1.850 mm	
	Sitzhöhe --	Sitzplatz für 2 Personen	Radstand 1.830 mm	
Gewicht	Leer Fahrbereit 551,0 kg	Fahrb. inkl. Fahrer 626,0 kg	Zul. Gesamtgewicht 951,0 kg	
	LOF 551,0 kg	626,0 kg	951,0 kg	
Leistung	Höchstgeschwindigkeit 63 km/h LOF 74 km/h	Hubraum 443,0 ccm	Bohrung 89,0 mm	Hub 71,2 mm
	Max. Drehmoment 28,9 Nm/ 4000 U/min	Max. Leistung kW 14,7 kW/ 5750 U/min	Leerlaufdrehzahl 1300 U/min - 1500 U/min	
	LOF 34,0 Nm/ 5449 U/min	23,0 kW/ 6950 U/min	1300 U/min - 1500 U/min	
Motor	Wassergekühlt 1 Zylinder 4 Takt 4 Ventile/Zylinder	Synthetic Öl API/SJ 2,40 L (2,85L) 5W 50 2,20 L Motoröl o. Filter	Ventilspiel Einlass 0,10 mm Ventilspiel Auslass 0,17 mm	
Getriebe	Kupplung Fliehkraft-Ölbadkupplung	Variomatikhülse 27 x 76,0 mm o. Bund	Variomatikrollen 15 Gramm 26 x 13 mm	
Antrieb	Allrad Antrieb SAE 80W / 90 Hypoid	Differential mit Sperre VA 0,25 L (0,27L)	Differential mit Sperre HA 0,25 L (0,27L)	
Einspritzer				Grundeinstellung Werksseitig Justiert
Elektrik	Batterie 12V 18 Ah YTX20L-BS	Zündkerze NGK CR6E	Zündung CDI mit Begrenzung	
	Scheinwerfer 12V 35 - 35 W	Standlicht 12V LED	Blinker vorne hinten 12V 10 W 10 W	
	Brems- / Rücklicht 12V 21 - 5 W	Kennzeichenlicht 12V 5 W	Starter / Anlasser Elektrostarter	

Bereifung	Vorne 25 x 8 - 12 47F	Hinten 25 x 10 - 12 67F
	Felge 6.00x12	AT7.50x12
Luftdruck	0,60 - 0,70 bar	0,90 - 1,00 bar
Bremse	2 x Scheibe Ø 202,0 mm 1-Kolben-Bremszange	2 x Scheibe Ø 202,0 mm 1-Kolben-Bremszange 2 Kreis System
Federung	2 Federbeine	2 Federbeine
Kraftstoff	Benzin Bleifrei Tankinhalt 32 Liter	
Drehmoment	Radmutter 55 Nm	Ölbadkupplung 200 Nm
	Achsmutter vo 200 Nm	Lima Rotor 145 Nm
	Achsmutter hi 200 Nm	Varioeinheit vo 200 Nm
	Zyl.Kopf 6mm 11 Nm	Zyl.Kopf 8mm 23-25 Nm
	Scheibeneinheit hi 200 Nm	Zyl.Kopf 10mm 36-38 Nm

Ölmengen in Klammern sind massgeblich bei Motor- / Getriebereparatur.

Alle Ölmengen sind Grundsatzmesswerte und können geringfügig abweichen.

LOF AHK-last ungebremst 250 kg AHK-last gebremst 951 kg Stützlast 25 kg