

Fahrzeug	Typ LA10FD	Variante 00	Version 00	KY Typ LA10FD
Masse	Länge 1.385 mm	Breite 872 mm	Höhe 910 mm	
	Sitzhöhe 660 mm	Sitzplatz für 1 Person	Radstand 910 mm	
Gewicht	Leer Fahrbereit 108,0 kg	Fahrb. inkl. Fahrer 183,0 kg	Zul. Gesamtgewicht 198,0 kg	
Leistung	Höchstgeschwindigkeit 16 km/h	Hubraum 49,0 ccm	Bohrung 39,0 mm	Hub 41,4 mm
	Max. Drehmoment 4,2 Nm/ 6000 U/min	Max. Leistung kW 2,7 kW/ 6250 U/min	Leerlaufdrehzahl 1700 U/min - 1900 U/min	
Motor	Gebälsegekühlt 1 Zylinder 2 Takt	2Takt Öl API/TB 1,10 Liter	Kupplung Fliehkraftkupplung (links)	
Getriebe	SAE 80W / 90 0,10 Liter (0,12 L)	Variomatikhülse 20 x 35,5 mm o. Bund	Variomatikrollen 8 Gramm 16 x 13 mm	
Übersetzung	Primär Variomatik	Sekundär Kette (16-28)	Fahrstufen High	
Vergaser	Hauptdüse 0,80 mm	Leerlaufdüse 0,38 mm	Grundeinstellung 1,5 Umdrehungen offen	
Elektrik	Batterie 12V 4 Ah YTX5L-BS	Zündkerze NGK BR8 HSA	Zündung CDI mit Begrenzung	
	Scheinwerfer 12V 35 - 35 W	Standlicht 12V 5 W	Blinker vorne hinten 12V 10 W 10 W	
	Brems- / Rücklicht 12V 21 - 5 W	Kennzeichenlicht 12V über Rückleuchte	Starter / Anlasser Kick-/Elektrostarter	

Bereifung	Vorne 16 x 8 - 7 8B	Felge MT5.00x7	Hinten 16 x 8 - 7 19B	Felge MT5.00x7
Luftdruck	0,30 - 0,45 bar		0,30 - 0,45 bar	
Bremse	2 x Trommel Ø 85,0 mm		Trommel Ø 130,0 mm 2 Kreis System	
Federung	2 Federbeine		Zentralfederbein	
Kraftstoff	Benzin Bleifrei Tankinhalt 5,2 Liter			
Drehmoment	Radmutter 45 Nm			
	Achsmutter vo 45 Nm	Lima Rotor	45 Nm	Kupplungseinheit 45 Nm
	Achsmutter hi 70 Nm	Varioeinheit vo	40 Nm	Scheibeneinheit hi 55 Nm
		Zyl.Kopf 7mm	14 Nm	

**Ölmengen in Klammern sind massgeblich bei Motor- / Getriebereparatur.
Alle Ölmengen sind Grundsatzmesswerte und können geringfügig abweichen.**