

| | | | | |
|--------------------|---|---|---|--|
| Fahrzeug | Typ HR71 | Variante 1 | Version LX500-K | Hersteller Typ 500DSX -05 |
| Masse | Länge 2.160 mm | Breite 845 mm | Höhe 1.380 mm | |
| | Sitzhöhe 840 mm | Radstand 1.477 mm | | |
| Gewicht | Leer Fahrbereit 206,0 kg | Fahrb. inkl. Fahrer 281,0 kg | Zul. Gesamtgewicht 389,0 kg | |
| Leistung | Höchstgeschwindigkeit 160 km/h | Hubraum 471,0 ccm | Bohrung 67,0 mm | Hub 66,8 mm |
| | Drehmoment 44,5 Nm / 7.000 U/min | Leistung kW 34,5 kW / 8.500 U/min | | Leerlaufdrehzahl 1.200 U/min - 1.400 U/min |
| Motor | Wassergekühlt 2 Zylinder 4 Takt 4 Ventile/Zylinder | Öl API/SJ / Jaso MA 2,70 L 10W 40 2,50 L Motoröl ohne Filter | | Ventilspiel Einlass 0.16 mm Ventilspiel Auslass 0.27 mm Einspritzer |
| Übersetzung | Primär 6 Gang Schaltgetriebe | Sekundär Kette (15 - 45 Zähne) | Kupplung Ölbadkupplung | |
| Elektrik | Batterie 12V 10 Ah MG12A-BS-C | Zündkerze NGK CPR 8EA 9 | Zündung ECU mit Begrenzung | |
| | Scheinwerfer 12V LED - LED | Standlicht 12V LED | Blinker vorne 12V LED | Blinker hinten 12V LED |
| | Brems- / Rücklicht 12V LED/LED | Kennzeichenlicht 12V LED | Starter / Anlasser Elektrostarter | |

Vorne**Hinten**

| | | | | |
|------------------|---|---------------------------|--|---------------------------|
| Bereifung | Reifen 110/80-R19 39V | Felge MT2.50x19 | Reifen 150/70-R17 61V | Felge MT4.25x17 |
| Luftdruck | 2,20 - 2,30 bar | | 2,40 - 2,50 bar | |
| Bremse | 2 x Scheibe Ø 298,0 mm Wave 2-Kolben-Bremszange | | Scheibe Ø 240,0 mm Wave 1-Kolben-Bremszange ABS System | |
| Federung | Upside Down Gabel Ø 41 mm 472 ml pro Gabelholm SAE 10W | Federweg 156 mm | Zentralfederbein | Federweg 61 mm |

| | | | | |
|-------------------|----------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------------|
| Kraftstoff | Art Benzin Bleifrei E5 | Tankinhalt 16,5 L | Kraftstoffverbrauch 3,8 L/100km | CO2 Emission 89 g/km |
| Drehmoment | Zylinder Kopf: | | | |

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