

Technische Daten DR 650 RS (SP42)

Diese Informationen sind von Forumsteilnehmern zusammengetragen worden. Die Autoren der Anleitungen sind in der Regel Laien. Die Daten und beschriebenen Tätigkeiten sind von einem Fachmann durchzuführen bzw. zu kontrollieren. Eine Garantie/Gewährleistung wird für diese Anleitung durch den Seitenbetreiber oder den Autor nicht übernommen. Die Nutzung der Daten erfolgt daher auf Ihre eigene Gefahr.

Motor

Bauart	Viertaktmotor, luftgekühlt, obenliegende Nockenwellen (OHC)
Ventilspiel	0,08-0,13 mm
Zylinderanzahl	1
Bohrung	95,0 mm
Hub	90,4 mm
Hubraum	640 cm ³
Verdichtungsverhältnis	9,7:1
Vergaser	Mikuni BST40
Luftfilter	Polyurethanschaumeinsatz
Startersystem	Primär Kickstarter
Schmiersystem	Naßsumpfschmierung

Abmessungen und Gewicht

Gesamtlänge	2305 mm (2395 für BRD und Schweiz)
Gesamtbreite	870 mm
Gesamthöhe	1270 mm
Radstand	1515 mm
Bodenfreiheit	260 mm
Sitzhöhe	890 mm
Leergewicht	154 kg

Fahrwerk

Vorderradaufhängung Teleskopgabel, Schraubenfeder, pneumatisch/ölgedämpft

Hinterradaufhängung Full-Flater Schwinge, Pendelaufhängung, Gas/Öldämpfung

Vorderradfederweg 240 mm

Hinterradfederweg 220 mm

Lenkkopfwinkel 61 Grad

Nachlauf 120 mm

Lenkwinkel 45 Grad links und rechts

Wenderaduis 2,4 m

Vorderradbremse Scheibenbremse

Hinterradbremse Scheibenbremse

Vorderreifengröße 90/90-21 54S

Hinterreifengröße 120/90-17 64S

Elektrik

Zündung	Suzuki "PEI"
Zündzeitpunkteinstellung	0 Grad vor oberem Totpunkt, unterhalb 2200 U/min und 28 Grad vor oberem Totpunkt oberhalb 4300 U/min
Zündkerze	NGK DPR9EA-9 oder NIPPONDENSO X27EPR-U9
Batterie	12 V, 10.8 kC(3AH)/10HR
Generator	Dreiphasen-Wechselstromgenerator
Sicherung	20 A
Scheinwerfer	12V 60/55W
Blinkerleuchte	12V 21W
Rück/Bremsleuchte	12V 5/21W
Nummernschildbeleuchtung	12V 5W
Tachobeleuchtung	12V 1,7W (2 mal)
Drezahlbeleuchtung	12V 1,7W
Leerlauf-Anzeigelampe	12V 3,4W
Fernlicht-Anzeigelampe	12V 1,7W
Blinkerkontrollampe	12V 3,4 W

Füllmengen

Kraftstofftank einschließlich Reserve	17 Liter
davon Reserve	3 Liter
Motoröl, ohne Filterwechsel	2000 ml
Motoröl, mit Filterwechsel	2150 ml