

Leistungsdaten der Suzuki GSX 1400 ab Baujahr 01-

<i><b>Das ist gemeint...</b></i>	<i><b>Das hat sie...</b></i>
Typ / Zylinder	DOHC luftgekühlt, 16 Ventile, 4 Zylinder
Bohrung	81 mm
Hub	68 mm
Hubraum	1402 ccm
Verdichtung	9,5 : 1
Kraftstoffsystem	Einspritzung 34 mm SDTV
Luftfilter	Polyester
Anlasser	Elektrisch
Systemschmierung	Naß-Sumpf-Schmierung
Kupplung	Mehrscheiben Ölbad
Getriebeart	6 Gang Schaltgetriebe
Gangschema	1 runter, 5 rauf
Primärübersetzung	1,509 (83 / 55)
1.Gang	2,916 (35 / 12)
2.Gang	1,937 (31 / 16)
3.Gang	1,526 (29 / 19)
4.Gang	1,285 ( 27 / 21)
5.Gang	1,136 (25 / 22)
6.Gang	1,000 (24 / 24)
Endübersetzung	2,277 (41 / 18)
Sekundärtrieb	Kette (RK GB50GSVZ3) 116 Glieder
Gesamtlänge	2.160 mm
Gesamtbreite	810 mm
Gesamthöhe	1.140 mm
Radstand	1.520 mm
Bodenfreiheit	130 mm
Sitzhöhe	790 mm
Leergewicht	228 kg
Vorderradaufhängung	Teleskopgabel ölgedämpft 46 mm
Hinterradaufhängung	Schwinge mit Stereo Dämpfern
Vorlauf	26°
Nachlauf	105 mm
Lenkungswinkel	37°
Wenderadius	2,8 m
Vorderradbremse	Scheibenbremsen, doppelt 320 mm

<b><i>Das ist gemeint...</i></b>	<b><i>Das hat sie...</i></b>
Hinterradbremse	Scheibenbremse, einfach 220 mm
Bremssystem vorne	2 x 6 Kolbensättel, schwimmend
Bremssystem hinten	1 x 2 Kolbensattel, schwimmend
Felge vorne	3,50 x 17 Guss
Felge hinten	6 x 17 Guss
Reifengröße vorne	120 / 70 ZR 17
Reifengröße hinten	190 / 50 ZR 17
Rahmen	Doppelschleifenrahmen aus Stahlrohr
Zündung	Elektronische Transistor Zündung
Zündkerze	NGK CR8EK oder Denson U24ETR
Batterie	12 Volt (12 Ah) 10 Ampere
Generator	Drehstromgenerator 300 Watt
Sicherungen	30 / 10 / 10 / 15 / 15 / 10 / 10 Ampere
Scheinwerfer	12 Volt 60 / 55 Watt (H4)
Begrenzungsleuchte	12 Volt 5 Watt
Blinkleuchten	12 Volt 21 Watt
Brems-, Rückleuchte	12 Volt 21 Watt (2 x)
Tachobeleuchtung	LED orange
Drehzahlmesserbeleuchtung	LED orange
Blinkerkontrolleuchte	LED grün
Leerlaufkontrolleuchte	LED grün
Fernlichtkontrolleuchte	LED blau
Öldruckkontrolleuchte	LED rot
Einspritzsystemkontrolleuchte (FI)	LED rot
Füllmenge Kraftstoff	22 Liter inkl. Reserve
Füllmenge Motoröl mit Filterwechsel	4.800 ml
Füllmenge Motoröl ohne Filterwechsel	4.200 ml
Füllmenge Motoröl nach Motor-Überholung	5.700 ml
Lackierungen Modelljahr 2001 (K2)	Hellblau; Grau; Blau / Weiß
Lackierungen Modelljahr 2002 (K2)	Hellblau; Grau; Blau / Weiß
Lackierungen Modelljahr 2003 (K3)	Dunkelblau; Silber; Blau / Weiß
Lackierungen Modelljahr 2004 (K4)	Schwarz; Schwarz / Rot; Blau / Weiß
Lackierungen Modelljahr 2005 (K5)	Schwarz; Schwarz / Rot; Blau / Weiß
Lackierungen Modelljahr 2006 (K6)	Schwarz; Blau / Weiß
Abgasreinigung (K2 – K3)	Sekundärluft
Abgasreinigung (ab K4)	Sekundärluft, U-Kat
Schalldämpfung (K2 – K4)	2 Schalldämpfer (1 links & 1 rechts)

<i><b>Das ist gemeint...</b></i>	<i><b>Das hat sie...</b></i>
Schalldämpfung (ab K5)	1 Schalldämpfer rechts
Wartungsintervall	alle 6.000 km
Motorleistung	78 kW bei 6.800 U/min.
Motordrehmoment	126 Nm bei 5.000 U/min.
Höchstgeschwindigkeit	ca. 230 km/h
Reichweite pro Tankfüllung	ca. 320 km
ABS	wird nicht angeboten
UVP Hersteller	ca. 9300 €

Die Angaben sind den Technischen Unterlagen von Suzuki entnommen worden.

Stand: 27.06.06