

BMW K 1600 GT

Motor

Type	Olie-/vandkølet 6-cylindret firetaktsrækkemotor, dobbelte knastaksler, fire ventiler pr. cylinder
Slagvolumen	72 mm x 67,5 mm
Kapacitet	1.649 cc
Nominel ydelse	118 kw ved 7 750 omdr./min
Maks. drejningsmoment	175 Nm ved 5 250 omdr./min
Kompressionsforhold	12,2 : 1
Blandingsregulering/motorstyring	Elektronisk indsprøjtning / digital motorstyring (BMS-X)
Emissionskontrol	3-vejskatalysator med lukket kredsløb, emissionsstandard EU3

Ydelse og forbrug

Tophastighed	Over 200 km/h
Forbrug ved 90 km/t:	22,2 km/liter
Forbrug ved 120 km/t:	17,6 km/liter
Brændstoftype	Blyfri superbenzin, oktan 98, automatisk bankningskontrol tillader drift med min. oktan 95

El-system

Generator	Trefaset generator 580 W
Batteri	12 V / 19 Ah, vedligeholdelsesfrit
Kraftoverføring	
Kobling	Hydraulisk flerpladekobling i oliebad
Gearkasse	6-trins-gearkasse med konstant indgreb
Udveksling	Kardantræk

Chassis/bremser

Ramme	Støbt aluminiumstel af brotypen, lastbærende motor
Forhjulspacering/-affjedring	BMW Motorrad Duolever; centralt fjederben
Baghjulspacering/-affjedring	BMW Motorrad Paralever
Fjedervandring for/bag	125mm /135 mm
Akselafstand	1 680 mm
Efterløb	108.4 mm
Kronrørsvinkel	62.2°
Hjul	Støbt aluminium
Fælg, for	3,50 x 17"
Fælg, bag	6.00 x 17"
Dæk, for	120/70 ZR 17
Dæk, bag	190/55 ZR 17
Bremse, for	Dobbeltskive, diameter 320 mm, faste kalipre med fire stempler
Bremse, bag	Enkeltskive, diameter 320 mm, kaliper med dobbelt stempel
ABS	BMW Motorrad Integral ABS (delintegral)

Mål og vægt

Længde	2 324 mm
Bredde (inkl. spejle)	1 000 mm
Højde (ekskl. spejle)	1 440 mm
Siddehøjde uden kører	810/830 mm (lavt sæde: 800/780 mm)
Indvendig benkurve uden kører	1 830/1 870 mm (lavt sæde 1 775/1 810 mm)
Vægt uden kører, køreklar, fuldt tanket ¹⁾	319 kg
Tørvægt ²⁾	295 kg
Tilladt totalvægt	540 kg
Lastvægt (med standardudstyr)	209 kg
Tankvolumen	24 l
Reservetank	4,0 l

Tekniske data opgivet for vægt uden kører (DIN)

¹⁾ According to guideline 93/93/EWG with all fluids, fuelled with at least 90% of usable tank volume, (GT without panniers)

²⁾ Unladen weight without fluids (GT without panniers)