

---

# Technische Daten

## 2018 HONDA GL1800 GOLD WING

MOTOR	
Typ	Flüssigkeitsgekühlter 4-Takt 24-Ventil 6-Zylinder SOHC Boxermotor
Hubraum	1,833cc
Zahl der Ventile pro Zylinder	4
Bohrung x Hub	73mm x 73mm
Verdichtung	10.5:1
Leistung	93kW / 5500rpm

Max. Drehmoment	170 Nm / 4500 rpm
Motorölmenge	4.4 Liter (MT) / 5.6 Liter (DCT)
CO <sub>2</sub> Emissionen	Gold Wing und Gold Wing „Tour“ mit Schaltgetriebe: 128 g/km  Gold Wing „Tour“ mit DCT und Airbag: 131 g/km
<b>KRAFTSTOFFSYSTEM</b>	
Gemischaufbereitung	PGM-FI elektronische Krafteinspritzung
Bohrung	50 mm
Luftfilter	Papier-Viskose-Fileinsatz
Tankinhalt	21.1 Liter
Verbrauch	5.6 Liter / 100 km
<b>ELEKTRIK</b>	
Starter	Integrated Starter Generator Einheit
Batterie	12V/20AH
Lichtmaschine	12V/120A
<b>KRAFTÜBERTRAGUNG</b>	
Kupplung	Schaltgetriebe – hydraulisch betätigt, nasslaufend, Mehrscheibenkupplung im Ölbad, Assist Slipper Cam

	DCT-Getriebe – hydraulisch, nasslaufend, Mehrscheiben im Ölbad (Doppelkupplung)
Getriebe	6 Gang Schaltgetriebe inklusive Overdrive und mit elektrischem Rückwärtsgang  7 Gang DCT-Getriebe inklusive Rückwärtsgang
Primärübersetzung	1.795 (79/44)
Gangstufen	(DCT) 1 <sup>st</sup> : 2.167 2 <sup>nd</sup> : 1.696 3 <sup>rd</sup> : 1.304 4 <sup>th</sup> : 1.038 5 <sup>th</sup> : 0.821 6 <sup>th</sup> : 0.667 7 <sup>th</sup> : 0.522 Rev: 1.190  (Schaltgetriebe) 1 <sup>st</sup> : 2.200 2 <sup>nd</sup> : 1.417 3 <sup>rd</sup> : 1.036 4 <sup>th</sup> : 0.821 5 <sup>th</sup> : 0.667 6 <sup>th</sup> : 0.522
Endantrieb	Kardantrieb (2.615)
RAHMEN	
Typ	Aluminium-Brückenrahmen
FAHRWERK	
Abmessungen (L`W`H)	Gold Wing – L: 2.475 mm, B: 925 mm, H: 1.340 mm;  Gold Wing „Tour“ – L: 2.575 mm, B: DCT 905 mm / Schaltgetriebe 925 mm, H: 1.430 mm;
Radstand	1.695 mm
Lenkkopfwinkel	30.5°

Nachlauf	109 mm
Wendekreis	3,4 m
Sitzhöhe	745 mm
Bodenfreiheit	130 mm
Gewicht vollgetankt	Gold Wing: 365 kg Gold Wing „Tour“: Schaltgetriebe 379 kg / DCT 383 kg
<b>RADAUFHÄNGUNG</b>	
Vorne	Doppel-Querlenker
Hinten	Pro Link
<b>RÄDER</b>	
Reifen vorne	130/70R 18
Reifen hinten	200/55R 16
Felgenreiße vorne	18 x MT3.5
Felgenreiße hinten	16 x MT6.0
<b>BREMSEN</b>	
Bremssystem	Elektronisch geregeltes, kombiniertes ABS System
Vorne	320 mm x 4.5 mm, zwei Scheiben, hydraulisch, Sechskolbenzange, schwimmend gelagert, Sintermetall-Bremsbelägen

Hinten	316 mm x 11 mm, innenbelüftete Scheiben, Dreikolbenzange, Sintermetall-Bremsbeläge
--------	---

Alle Angaben unverbindlich, Änderungen vorbehalten.

\*\* Diese Zahlen entsprechen den Honda Testergebnissen unter standardisierten Bedingungen gemäß WMTC. Die Tests wurden auf Freilandstraßen mit einer Standardversion des Fahrzeugs durchgeführt, mit einem Fahrer und ohne zusätzliches Equipment. Der aktuelle Verbrauch kann variieren, abhängig von Fahrweise, Fahrzeugerhaltung, Wetter, Straßenbedingungen, Reifenzustand, Zubehör, Gewicht des Fahrers und Beifahrers und anderen Faktoren.