Modelljahr 2016

Wide Glide

Typ: FD2
Modell: FXDWG

Motor: Twin Cam 103

Luftgekühlter Zweizylinder-Viertakt 45-Grad-V-Twin, Kurbelwelle querliegend, zwei untenliegende, per Zahnkette angetriebene Nockenwellen, zwei über Kipphebel betätigte Ventile je Zylinder (ohv), Hydrostößel, Trockensumpfschmierung, Kraftstoffeinspritzung, Saugrohr-Ø 46 mm, kontaktlose Transistorzündung, E-Starter, 40 A Dreiphasen-Drehstromlichtmaschine mit 493 W bei 2000 U/min und max. 540 W, wartungsfreie Batterie 12 V/19 AH, aktives Ansaug- und Auspuffsystem, ungeregelter Katalysator

Bohrung:	98,4 mm
Hub:	111,1 mm
Hubraum:	1690 cm^3
Verdichtungsverhältnis:	9,6:1
Leistung kW (PS)/U/min*:	58 (79)/5010 [34 (46)/4750**]
Drehmoment Nm/U/min*:	132/3250 [88/2500**]
Höchstgeschwindigkeit:	195 km/h [155 km/h**]
Emissionen:	Euro III

Kraftübertragung:

Primärantrieb über Duplex-Kette, mechanisch betätigte Mehrscheiben-Ölbadkupplung, Sechsganggetriebe, Zahnriemen

Primärübersetzung:	1,35 (46/34 Z)
Sekundärübersetzung:	2,06 (66/32 Z)
Gesamtübersetzung:	
1. Gang:	9,311
2. Gang:	6,454
3. Gang:	4,793
4. Gang:	3,882
5. Gang:	3,307
6. Gang:	2,790

Service-Daten:

Garantie:	zwei Jahre ohne Kilometerbegrenzung
Erstinspektion:	nach 1600 km
Service-Intervalle:	1 x jährl. oder alle 8000 km
Motorölwechsel:	alle 8000 km
mit Filter:	alle 8000 km
Motoröl:	Harley-Davidson HD 360
Füllmenge:	Öltank mit Filter: 2,8 l
Zündkerzen:	6R12
Luftfilter:	Glasfaserfilterelement
Leerlaufdrehzahl:	1000 U/min
Kraftstoff:	Super Bleifrei

Fahrwerk:

Doppelschleifen-Stahlrohr-Rahmen, Telegabel, Standrohrdurchmesser 49 mm, zwei Federbeine mit einstellbarer Federbasis, Zweiarmschwinge aus Vierkantstahlprofil

Gabelwinkel:	36°
Lenkkopfwinkel:	34°
Nachlauf:	132 mm

Bremse (mit ABS serienmäßig):

vorn:	eine Scheibenbremse, gelocht, Ø 300 mm, Vierkolben-Festsattel
hinten:	eine Scheibenbremse, gelocht, Ø 292 mm, Zweikolben-Schwimmsattel

Federweg:

vorn:	127 mm
hinten:	80 mm

Felgengröße:

vorn:	T21 x 2.15 Drahtspeichenrad, schwarze Felge
hinten:	T17 x 4.50 Drahtspeichenrad, schwarze Felge

Serienbereifung: Michelin Harley-Davidson

vorn:	Scorcher „31“ 80/90-21 54H
hinten:	Scorcher „31“ 180/60 B17 75V

Reifenluftdruck:

vorn:	2,6 bar
hinten:	2,8 bar

Maße und Gewichte:

Leergewicht inkl. Betr.stoffe: 307 kg
Radlastverteilung:

vorn:	131 kg
hinten:	176 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	492 kg
Zuladung:	185 kg
Tankinhalt (Reserve):	17,8 l (3,4 l)
Länge:	2445 mm
Breite:	895 mm
Höhe:	1135 mm
Sitzhöhe, ohne Fahrer:	680 mm
Radstand:	1715 mm

Features: Security System (Wegfahrsperre und Alarmanlage mit Keyless-Fernbedienung), vorverlegte Fußrasten, Sissybar, Oldschool-Rücklicht, Restreichweitenanzeige, selbstrückstellende Blinker, Warnblinkanlage

Farben: Vivid Black;
Charcoal Pearl (with faded Flames), Velocity Red Sunglo (with faded Flames), Black Quartz (with faded Flames), Black Denim (with bright Flames)

* gemäß Euronorm EC95/1
** leistungsreduzierte Variante

Alle Angaben entsprechen dem Stand im September 2015.

Die Angaben zur Sitzhöhe beziehen sich auf die Messung ohne Fahrer.
Die Leergewichte sind fahrfertig, d. h. inkl. aller Betriebsstoffe, angegeben. Änderungen vorbehalten.

HARLEY-DAVIDSON Bruchmühlbach est. 1990