



Make every day count

## 2009 Technische Daten<sup>1</sup>

### FLHTCUSE<sup>4</sup> Custom Vehicle Operations Ultra Classic™ Electra Glide®

#### Abmessungen

Länge (mm) .....	2.494
Sitzhöhe: Beladen (mm) <sup>2</sup> .....	696
Bodenfreiheit (mm) .....	130
Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm) .....	26 / 170
Gabelwinkel .....	29,3°
Radstand (mm) .....	1.614
Tankinhalt (L) .....	22,7
Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L) .....	3,8
Leergewicht trocken (kg) .....	402

#### Motor

Motor <sup>3</sup> .....	Luftgekühlt, Screamin' Eagle® Twin Cam 110™
Hubraum (cm <sup>3</sup> ) .....	1.800
Bohrung x Hub (mm) .....	101,6 x 111,3
Gemischauflbereitung .....	Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPI)
Verdichtungsverhältnis .....	9,15:1
Auspuffanlage .....	Verchromte Auspuffanlage mit zwei Touring Schalldämpfern, verchromten Endkappen und Touring Schalldämpfer-Abdeckungen

#### Räder/Bereifung

Bereifung	
Vorn .....	D407F BW 130/80B17
Hinten .....	D407 BW 180/65B16
Räder <sup>4</sup>	
Vorn .....	17" Roulette-Rad
Hinten .....	16" Roulette-Rad

#### Antrieb

Primärtrieb .....	Kette, Übersetzung 34/46
Sekundärtrieb .....	Zahnriemen, Übersetzung 32/68
Kupplung .....	Hydraulisch betätigte Neunscheiben-Ölbadkupplung mit Hochleistungs-Tellerfeder
Getriebe .....	Sechsganggetriebe Cruise Drive™
Gangübersetzungen:	
1. Gang .....	9,59
2. Gang .....	6,65
3. Gang .....	4,94
4. Gang .....	4
5. Gang .....	3,41
6. Gang .....	2,88

#### Fahrwerk

Bremsen-Durchmesser (Vorn/Hinten mm) .....	300 Doppelscheibe / 300
Sättel .....	Vierkolben-Festsättel mit 32 mm Kolbendurchmesser vorn und hinten
Vorderradgabel .....	41,3 mm Telegabel
Hinterradaufhängung .....	Luftunterstützt
Federwege:	
Vorn (mm) .....	117
Hinten (mm) .....	76
Rahmen .....	Neuer Stahl-Zentralrohrrahmen mit gegossenen, geschmiedeten Muffen
Schwinge .....	Neue zweiteilige Schwinge aus tiefgezogenem Stahlprofil mit geschmiedeter Schwingachs-Aufnahme

#### Motordaten

Drehmoment (gemäß Euronorm EC95/1) <sup>5</sup> .....	149 Nm @ 3.500 U/min
Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (°Links / Rechts) .....	31 / 33

#### Elektrische Anlage

Lichtmaschine .....	50-A-Dreiphasen-Drehstromlichtmaschine (585 W bei 13 V und 2.000 U/min, Leistung 650 W bei 13 V)
Anlasser .....	1,4 kW Elektrostarter mit Magnetschalter
Beleuchtung .....	
Scheinwerfer .....	Halogen-Doppelscheinwerfer, 55 W Abblendlicht, 60 W Fernlicht
Rück-/Bremsleuchte .....	5 W / 21 W
Blinkleuchten .....	21 W mit Rückstellautomatik
Instrumente .....	Elektronischer Tachometer in der Verkleidung mit Wegstreckenzähler, zwei rückstellbaren Tageskilometerzählern, Zeituhr; Voltmeter; Öldruckmesser; Kraftstoffstandanzeige; Drehzahlmesser; Außentemperaturanzeige
Kontroll- und Warnleuchten .....	Fernlicht, Leerlauf, Blinker, Öldruck, Motordiagnose, Geschwindigkeitsregelanlage, Lautsprecher, Zubehör, Security System <sup>6</sup> , sechster Gang, Kraftstoffreserve, ABS

#### Farben<sup>7</sup>

Ruby Red & Typhoon Maroon mit Forge-tone graphics; Autumn Haze & High Octane Orange mit Forge-tone graphics; Stardust Silver & Twilight Blue mit Forge-tone graphics

#### Ausstattung

Fragen Sie Ihren Händler nach einer vollständigen Liste der Features

#### Garantie

Garantie <sup>8</sup> .....	24 Monate (ohne Kilometerbegrenzung)
Service-Intervall <sup>9</sup> .....	Erstinspektion nach 1.600 km, danach alle 8.000 km

#### Erläuterung der Fußnoten

- Harley-Davidson behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Modelle einzustellen oder technische Daten zu verändern, ohne dass sich daraus Verpflichtungen ergeben. Die technischen Daten der Fahrzeuge können je nach gesetzlichen Vorgaben von Land zu Land verschieden sein. Einige Modelle sind in bestimmten Ländern nicht erhältlich.
- Einschließlich Fahrer (81,7 kg).
- Kraftstoff mit mindestens 95 Oktan. Serienmäßige und wahlweise erhältliche Kraftstoffsysteme können sich auf bestimmten Märkten und regional unterscheiden.
- Serienräder und optional erhältliche Räder können sich von Land zu Land unterscheiden.
- Nominalwerte. Die tatsächliche Leistung kann je nach Landesspezifikation davon abweichen.
- Das Security System umfasst eine Wegfahrsperre und eine Diebstahlwarnanlage.
- Die Verfügbarkeit der Farben kann von Händler zu Händler variieren. Das Farbangebot kann ohne weitere vorherige Ankündigung geändert werden.
- Details sind der Betriebsanleitung zu entnehmen.
- Sichtprüfungen bestimmter Baugruppen und Teile sind in Intervallen von 1.600 km vorzunehmen.