



Make every day count

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

### FXSTSSE<sup>3</sup> Custom Vehicle Operations Softail® Springer®

#### Abmessungen

Länge (mm) .....	2.327
Sitzhöhe: Beladen (mm) <sup>2</sup> .....	648
Bodenfreiheit (mm) .....	118
Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm) .....	32 / 113
Gabelwinkel .....	26,6°
Radstand (mm) .....	1.656
Tankinhalt (L) .....	18,9
Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L) .....	3,3
Leergewicht trocken (kg) .....	329

#### Motor

Motor <sup>3</sup> .....	Luftgekühlt, Screamin' Eagle® Twin Cam 110B™
Hubraum (cm <sup>3</sup> ) .....	1.800
Bohrung x Hub (mm) .....	101,6 x 111,3
Gemischauflbereitung .....	Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPFI)
Verdichtungsverhältnis .....	9,15:1
Auspuffanlage .....	Verchromte Slash-Down Staggered Duals; ..... verchromte Hitzeschilde

#### Räder/Bereifung

Bereifung	
Vorn .....	D407F 130/70R18 63V
Hinten .....	D407 240/55R18 78V
Räder <sup>4</sup>	
Vorn .....	Geschmiedetes, verchromtes 18" Road Winder™-Leichtmetallrad
Hinten .....	Geschmiedetes, verchromtes 18" Road Winder™-Leichtmetallrad

#### Antrieb

Primärtrieb .....	Kette, Übersetzung 34/46
Sekundärtrieb .....	Zahnriemen, Übersetzung 32/68
Kupplung .....	Hydraulisch betätigte Neunscheiben-Ölbakcupplung ..... mit Hochleistungs-Tellerfeder
Getriebe .....	Sechsganggetriebe Cruise Drive™
Gangübersetzungen:	
1. Gang .....	9,31
2. Gang .....	6,42
3. Gang .....	4,77
4. Gang .....	3,93
5. Gang .....	3,28
6. Gang .....	2,79

#### Fahrwerk

Bremsen-Durchmesser (Vorn/Hinten mm) .....	292 / 292
Sättel .....	Vierkolben-Festsattel vorn, Zweikolben-Schwimmsattel hinten
Vorderradgabel .....	Springergabel, verchromt mit farblich abgestimmtem Rigid Leg
Hinterradaufhängung .....	Verdeckt und gekapselt, horizontal ..... unter Motor/Getriebe angeordnet
Federwege:	
Vorn (mm) .....	58
Hinten (mm) .....	82
Rahmen .....	Stahlrohrrahmen; Zentralrohr mit rechteckigem Querschnitt; ..... gestanzte, gegossene und geschmiedete Knotenbleche; ..... geschmiedetes Rahmenheck; MIG-geschweißt, farblich abgestimmt
Schwinge .....	Verchromte Dreieckschwinge aus Rundstahlprofil; ..... geschmiedete Knotenbleche; MIG-geschweißt

#### Motordaten

Drehmoment (gemäß Euronorm EC95/1) <sup>5</sup> .....	135 Nm @ 4.000 U/min
Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (°Links / Rechts) .....	31 / 30

#### Elektrische Anlage

Lichtmaschine .....	38-A-Dreiphasen-Drehstromlichtmaschine ..... (439 W bei 13 V und 2.000 U/min, Leistung 489 W bei 13 V)
Anlasser .....	Elektrostarter mit Magnetschalter, 1,4 kW
Beleuchtung .....	
Scheinwerfer .....	Halogenscheinwerfer, 55 W Abblendlicht, 60 W Fernlicht
Rück-/Bremsleuchte .....	LED-Rückleuchteinheit
Blinkleuchten .....	21 W mit Rückstellautomatik
Instrumente .....	Elektronischer Tachometer im Leichtmetallfinish ..... auf dem Tank mit Wegstreckenzähler, zwei rückstellbaren ..... Tageskilometerzählern, Zeituhr Kraftstoffstandanzeige
Kontroll- und Warnleuchten .....	Fernlicht, Leerlauf, Öldruck, Motordiagnose ..... Blinker, Security System <sup>6</sup> , sechster Gang, ..... Kraftstoffreserve

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

Black Diamond mit Emerald Ice Flames; Candy Cobalt mit Blue Steel Flames;  
Sunrise Yellow Pearl mit Volcanic Fury Flames

#### 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

- † Vorläufige Angaben, zum Zeitpunkt der Drucklegung in Deutschland noch nicht homologiert.
1. 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.
  2. Einschließlich Fahrer (81,7 kg).
  3. Kraftstoff mit mindestens 95 Oktan. Serienmäßige und wahlweise erhältliche Kraftstoffsysteme können sich auf bestimmten Märkten und regional unterscheiden.
  4. Serienräder und optional erhältliche Räder können sich von Land zu Land unterscheiden.
  5. Nominalwerte. Die tatsächliche Leistung kann je nach Landesspezifikation davon abweichen.
  6. Das Security System umfasst eine Wegfahrsperrung und eine Diebstahlwarnanlage.
  7. Die Verfügbarkeit der Farben kann von Händler zu Händler variieren. Das Farbangebot kann ohne weitere vorherige Ankündigung geändert werden.
  8. Details sind der Betriebsanleitung zu entnehmen.
  9. Sichtprüfungen bestimmter Baugruppen und Teile sind in Intervallen von 1.600 km vorzunehmen.
- †. Vorläufige Angaben, zum Zeitpunkt der Drucklegung in Deutschland noch nicht homologiert.