



Make every day count

2010 Technische Daten¹ FXDB Dyna[®] Street Bob[®]

Abmessungen

Länge (mm)	2.355
Sitzhöhe (mm) ²	680
Bodenfreiheit (mm)	120
Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm)	29 / 119
Gabelwinkel	29°
Radstand (mm)	1.630
Tankinhalt (L)	17,3
Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L)	2,8
Leergewicht trocken (kg)	290

Motor

Motor ³	Luftgekühlt, Twin Cam 96™
Hubraum (cm ³)	1.584
Bohrung x Hub (mm)	95,3 x 111,1
Gemischauflbereitung	Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPFI)
Verdichtungsverhältnis	9,2:1
Auspuffanlage	Verchromte Staggered Shorty Duals

Räder/Bereifung

Bereifung	
Vorn	Scorcher™ "31" 100/90-19 57H
Hinten	Scorcher™ "31" 160/70B17 73V
Räder ⁴	
Vorn	19" Drahtspeichenrad mit schwarzen Felgen
Hinten	17" Drahtspeichenrad mit schwarzen Felgen

Antrieb

Primärtrieb	Kette, Übersetzung 34/46
Sekundärtrieb	Zahnriemen, Übersetzung 32/66
Kupplung	Neunscheiben-Ölbadkupplung
Getriebe	Sechsganggetriebe Cruise Drive™
Gangübersetzungen:	
1. Gang	9,31
2. Gang	6,45
3. Gang	4,79
4. Gang	3,88
5. Gang	3,31
6. Gang	2,79

Fahrwerk

Bremsen-Durchmesser (Vorn/Hinten mm)	300 / 292
Sättel	Vierkolben-Bremssattel vorn, Zweikolben-Schwimmsattel hinten
Vorderradgabel	49 Millimeter Standrohrdurchmesser, Gabelbrücken aus poliertem Leichtmetall, progressive Federung
Hinterradaufhängung	Zwei Federbeine
Federwege:	
Vorn (mm)	127
Hinten (mm)	79
Rahmen	Stahlrohrrahmen; Zentralrohr mit rechteckigem Querschnitt; gestanzte, gegossene und geschmiedete Knotenbleche; geschmiedetes Rahmengheck; MIG-geschweißt
Schwinge	Kastenschwinge aus Stahl, gestanzte Knotenbleche, MIG-geschweißt

Motordaten

Drehmoment (gemäß Euronorm EC95/1) ⁵	123 Nm @ 3.125 U/min
Leistung (gemäß Euronorm EC95/1)	76 PS / 56 kW @ 5.350 U/min
Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (°Links / Rechts)	31 / 30

Elektrische Anlage

Lichtmaschine	40-A-Dreiphasen-Drehstromlichtmaschine (493 W bei 13,5 V und 2.000 U/min, max. Leistung 540 W bei 13,5 V)
Anlasser	Schubritzelanlasser, 1,2 kW
Beleuchtung	
Scheinwerfer	Halogenscheinwerfer, 55 W Abblendlicht, 60 W Fernlicht
Rück-/Bremsleuchte	5W / 21W
Blinkleuchten	21W mit Rückstellautomatik
Instrumente	Elektronischer Tachometer auf dem Tank mit Wegstreckenzähler, Zeituhr, zwei rückstellbaren Tageskilometerzählern, Kraftstoffstandanzeige
Kontroll- und Warnleuchten	Fernlicht, Leerlauf, Öldruck, Motordiagnose, Blinker, Security System ⁶ , sechster Gang, Kraftstoffreserve

Farben⁷

Vivid Black; Black Denim; Black Ice Denim; Red Hot Sunglo

Ausstattung

Schwarz pulverbeschichteter Motor ohne abgesetzte Kühlrippen; Mittig montierte Fahrerfußrasten; Mini "Apehanger" Lenker aus rostfreiem Edelstahl mit innenliegender Verkabelung; "Teardrop" Luftfilter; Einteiliger Dyna™ Classic Solositz; gekürzter Heckfender im Bobber-Look und flacher Frontfender; LED Rücklicht im Retro-Design; Tachometer mit silberfarbenem Zifferblatt und Reichweiten-Anzeige; Warnblinkanlage; Smart Security System mit Keyless-Funkbedienung der neuesten Generation, automatische Freischaltung bei Annäherung an das Fahrzeug

Garantie

Garantie ⁸	24 Monate (ohne Kilometerbegrenzung)
Service-Intervall ⁹	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.
- Sitzhöhe ohne Fahrer; Differenz belastet zu unbelastet ca. 30 - 50 mm.
- 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.