



Make every day count

2010 Technische Daten¹ FLSTSE Custom Vehicle Operations™ Softail® Convertible

Abmessungen

Länge (mm)	2.490
Sitzhöhe (mm) ²	650
Bodenfreiheit (mm)	110
Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm)	32 / 147
Gabelwinkel	31°
Radstand (mm)	1.635
Tankinhalt (L)	19,7
Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L)	2,8
Leergewicht trocken (kg)	340

Motor

Motor ³	Luftgekühlt Screamin' Eagle® Twin Cam 110B™
Hubraum (cm ³)	1.800
Bohrung x Hub (mm)	101,6 x 111,1
Gemischauflbereitung	Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPI)
Verdichtungsverhältnis	9,2:1
Auspuffanlage	Verkürzte Chrom-Auspuffanlage mit zwei Slash-Down Chrom-Schalldämpfern und Chrom-Abdeckungen

Räder/Bereifung

Bereifung	
Vorn	D408F 130/70R18 63V
Hinten	D407 200/50R18 63V
Räder ⁴	
Vorn	18" Chrom, Stinger™ Leichtmetall
Hinten	18" Chrom, Stinger™ Leichtmetall

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	6,45
3. Gang	4,79
4. Gang	3,88
5. Gang	3,31
6. Gang	2,79

Fahrwerk

Bremsen-Durchmesser (Vorn/Hinten mm)	292 / 292
Sättel	Vierkolben-Festsattel vorn, Zweikolben-Schwimmsattel hinten
Vorderradgabel	41,3 mm Telegabel, "Beer Can" Abdeckungen
Hinterradaufhängung	Verdeckt und gekapselt, horizontal unter Motor/Getriebe angeordnet
Federwege:	
Vorn (mm)	130
Hinten (mm)	84
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) ⁵	131 Nm @ 2.500 U/min
Leistung (gemäß Euronorm EC95/1)	79 PS / 58 kW @ 5.010 U/min
Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (*Links / Rechts)	26 / 26

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	8W/28W
Blinkleuchten	21 W mit Rückstellautomatik
Instrumente	Brüniertes Alu-Finish, elektronischer Tachometer mit Wegstreckenzähler, Zeituhr, zwei rückstellbaren Tageskilometerzählern, Kraftstoffstandanzeige, Drehzahlmesser
Kontroll- und Warnleuchten	Fernlicht, Leerlauf, Öldruck, Motordiagnose, Blinker, Security System ⁶ , sechster Gang, Kraftstoffreserve

Farben⁷

Inferno Orange & Vivid Black with Silver Braze Graphics; Abyss Blue & Sapphire with Silver Braze Graphics; Crimson Red Sunglo & Autumn Haze with Metal Grind Graphics

Ausstattung

Fragen Sie Ihren Händler nach einer vollständigen Liste der Features

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.