



Make every day count

## 2010 Technische Daten<sup>1</sup> XL 883C Sportster<sup>®</sup> 883 Custom

### Abmessungen

Länge (mm) .....	2.275
Sitzhöhe (mm) <sup>2</sup> .....	715
Bodenfreiheit (mm) .....	120
Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm) .....	30 / 120
Gabelwinkel .....	30°
Radstand (mm) .....	1.520
Tankinhalt (L) .....	17,0
Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L) .....	2,7
Leergewicht trocken (kg) .....	255

### Motor

Motor <sup>3</sup> .....	Luftgekühlt, Evolution™
Hubraum (cm <sup>3</sup> ) .....	883
Bohrung x Hub (mm) .....	76,2 x 96,8
Gemischauflbereitung .....	Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPF)
Verdichtungsverhältnis .....	9:1
Auspuffanlage .....	Verchromte Staggered Shorty Duals

### Räder/Bereifung

Bereifung	
Vorn .....	D402F MH90-21 54H
Hinten .....	D401 150/80B16 71H
Räder <sup>4</sup>	
Vorn .....	21" Verchromtes Drahtspeichenrad
Hinten .....	Silberfarbenes 16" Leichtmetall-Guss Scheibenrad

### Antrieb

Primärtrieb .....	Kette, Übersetzung 34/57
Sekundärtrieb .....	Zahnriemen, Übersetzung 28/68
Kupplung .....	Neunscheiben-Ölbadkupplung
Getriebe .....	Fünfganggetriebe
Gangübersetzungen:	
1. Gang .....	10,78
2. Gang .....	7,70
3. Gang .....	5,73
4. Gang .....	4,75
5. Gang .....	4,07

### Fahrwerk

Bremsen-Durchmesser (Vorn/Hinten mm) .....	292 / 292
Sättel .....	Zweikolben-Bremssättel vorn, Einkolben-Bremssattel hinten
Vorderradgabel .....	39 mm
Hinterradaufhängung .....	Zwei Federbeine; Federvorspannung einstellbar
Federwege:	
Vorn (mm) .....	145
Hinten (mm) .....	54
Rahmen .....	Stahlrohrrahmen; gegossene Knotenbleche
Schwinge .....	Kastenschwinge aus Stahl, gestanzte Knotenbleche, MIG-geschweißt

### Motordaten

Drehmoment (gemäß Euronorm EC95/1) <sup>5</sup> .....	70 Nm @ 3.750 U/min
Leistung (gemäß Euronorm EC95/1) .....	53 PS / 39 kW @ 5.900 U/min
Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (°Links / Rechts) .....	31 / 29

### Elektrische Anlage

Lichtmaschine .....	30-A-Einphasen-Drehstromlichtmaschine
.....	(357 W bei 13,5 V und 2.000 U/min, max. Leistung 405 W bei 13,5 V)
Anlasser .....	1,2 kW Elektrostarter mit Magnetschalter
Beleuchtung .....	
Scheinwerfer .....	Halogenscheinwerfer, 55 W Abblendlicht, 60 W Fernlicht
Rück-/Bremsleuchte .....	5W / 21W
Blinkleuchten .....	21 W mit Rückstellautomatik
Instrumente .....	Am Lenker befestigter elektronischer Tachometer mit
.....	Wegstreckenzähler, Zeituhr, zwei rückstellbaren Tageskilometerzählern
Kontroll- und Warnleuchten .....	Fernlicht, Leerlauf, Öldruck, Motorsteuerung,
.....	Blinker, Security System <sup>6</sup> , Kraftstoffreserve

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

Vivid Black; Scarlet Red; Brilliant Silver Pearl; Flame Blue Pearl

### Ausstattung

Silberfarben pulverbeschichteter Motor; Verchromter Bullet Scheinwerfer; Verchromter hoher Pull-Back Riser; Vorverlegte Fahrerfußrasten; Soziusfußrasten serienmäßig; Low-Rise Lenker aus rostfreiem Edelstahl; einteiliger klassischer Sportster<sup>®</sup> Doppelsitz; flacher Frontfender; Warnblinkanlage; Smart Security System mit Keyless-Funkbedienung der neusten Generation, automatische Freischaltung bei Annäherung an das Fahrzeug

### 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

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. Sitzhöhe ohne Fahrer; Differenz belastet zu unbelastet ca. 30 - 50 mm.
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 Wegfahrsperre 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.