Make every day count

2008 Technische Daten[1] XL 883 Sportster® 883

Abmessungen

Länge (mm) 2.260
Sitzhöhe: Beladen (mm)[2] 693
Bodenfreiheit (mm) 142
Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm) ..... 30 / 117
Gabelwinkel ..... 30°
Radstand (mm) 1.520
Tankinhalt (L) 12,5
Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L) 3.4
Leergewicht (kg) 260

Motor

Motor[3] ..... Luftgekühlt, Evolution™
Hubraum (cm³) 883
Bohrung x Hub (mm) ..... 76,2 x 96,8
Gemischaufbereitung ..... Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPFI)
Verdichtungsverhältnis 8,9:1
Auspuffanlage ..... Verchromte Staggered Shorty Duals

Räder/Bereifung

Bereifung
- Vorn D401F 100/90-19 57H
- Hinten D401 150/80B16 71H

Räder[4]
- Vorn ..... 19" Verchromtes Drahtspeichenrad
- Hinten ..... 16" Verchromtes Drahtspeichenrad

Antrieb

Primärantrieb ..... Kette, Übersetzung 34/57
Sekundärantrieb ..... 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) 141
- Hinten (mm) 104

Rahmen ..... Stahlrohrrahmen; gegossene Knotenbleche
Schwinge .... Kastenschwinge aus Stahl, gestanzte Knotenbleche, MIG-geschweißt

Motordaten

Drehmoment (gemäß Euronorm EC95/1)[5] ..... 70 Nm / 52 ft lbs @ 3.750 U/min
Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (°Links / Rechts) ..... 32 / 32

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 (Angaben in Klammern entsprechen bestimmten Länderregelungen):
- 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[6], Kraftstoffreserve

Farben[7]

Vivid Black; Pacific Blue Pearl

Ausstattung

Silberfarben pulverbeschichteter Motor mit polierten Abdeckungen; Polierter Scheinwerferhalter; Verchromte Riser; Vorverlegte Fahrerfußrasten; Low-Rise Lenker aus rostfreiem Edelstahl; Solositz

Garantie

Garantie[8] ..... 24 Monate (ohne Kilometerbegrenzung)
Service-Intervall[9] ..... 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. 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 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.