

SuperLow

Typ: XL2 Modell: XL 883L

Motor: Evolution Sportster 883

Luftgekühlter Zweizylinder-Viertakt 45-Grad-V-Twin, Kurbelwelle querliegend, vier untenliegende, per Zahnrad angetriebene Nockenwellen, zwei über Kipphebel betätigte Ventile je Zylinder (ohv), Hydrostößel, Trockensumpfschmierung, Kraftstoffeinspritzung, Saugrohr-Ø 45 mm, kontaktlose Transistorzündung, E-Starter, 30 A Einphasen-Drehstromlichtmaschine mit 357 W bei 2000 U/min und max. 405 W, wartungsfreie Batterie 12 V/12 AH, ungeregelter Katalysator

Bohrung: 76,2 mm Hub: 96,8 mm Hubraum: 883 cm³ Verdichtungsverhältnis: 9,0:1

Leistung kW (PS)/U/min*: 39 (53)/5750 [33 (45)/5750**]
Drehmoment Nm/U/min*: 70/3750 [68/3250**]
Höchstgeschwindigkeit: 160 km/h [155 km/h**]

Emissionen: Euro III

Kraftübertragung:

Primärantrieb über Triplex-Kette, mechanisch betätigte Mehrscheiben-Ölbadkupplung, Fünfganggetriebe, Zahnriemen

Primärübersetzung: 1,68 (57/34 Z) Sekundärübersetzung: 2,34 (68/29 Z)

Gesamtübersetzung:

 1. Gang:
 10,410

 2. Gang:
 7,436

 3. Gang:
 5,531

 4. Gang:
 4,584

 5. Gang:
 3,931

Service-Daten:

Garantie: zwei Jahre ohne Kilometerbegrenzung

Erstinspektion: nach 1600 km

Service-Intervalle: 1 x jährl. oder alle 8000 km

Motorölwechsel: alle 8000 km mit Filter: alle 8000 km

Motoröl: Harley-Davidson HD 360 Füllmenge: Öltank mit Filter: 2,6 l

Zündkerzen: 6R12

Luftfilter: Papierelement Leerlaufdrehzahl: 1000 U/min

Kraftstoff: Super Bleifrei

Fahrwerk:

Doppelschleifen-Stahlrohr-Rahmen, Telegabel, Standrohrdurchmesser 39 mm, zwei Federbeine mit einstellbarer Federbasis, Zweiarmschwinge aus

Vierkantstahlprofil

Lenkkopfwinkel: 31° Gabelwinkel: 30° Nachlauf: 145 mm

Bremse (mit ABS serienmäßig):

vorn: eine Scheibenbremse, gelocht,

Ø 300 mm, Zweikolben-Schwimmsattel

hinten: eine Scheibenbremse, gelocht,

Ø 260 mm, Zweikolben-Schwimmsattel

Federweg:

vorn: 108 mm hinten: 54 mm

Felgengröße:

vorn: T18 x 3.50

5-Doppelspeichen Leichtmetallgussrad,

schwarz/silberfarben

hinten: MT17 x 4.50

5-Doppelspeichen Leichtmetallgussrad,

schwarz/silberfarben

Serienbereifung: Michelin Harley-Davidson

vorn: Scorcher "11" 120/70 ZR18 59W

hinten: Scorcher "11" 150/60 ZR17 66W

Reifenluftdruck:

vorn: 2,5 bar hinten: 2,9 bar

Maße und Gewichte:

Leergewicht inkl. Betr.stoffe: 255 kg

Radlastverteilung:

vorn: 120 kg
hinten: 135 kg
Zulässiges Gesamtgewicht: 454 kg
Zuladung: 199 kg
Tankinhalt (Reserve): 17 l (3,8 l)
Länge: 2215 mm
Breite: 845 mm

 Länge:
 2215 mm

 Breite:
 845 mm

 Höhe:
 1115 mm

 Sitzhöhe, ohne Fahrer:
 695 mm

 Radstand:
 1500 mm

Features: Solositz, Security System (Wegfahrsperre und Alarmanlage mit Keyless-Fernbedienung), selbstrückstellende

Blinker, Warnblinkanlage

Farben: Vivid Black, Brilliant Silver Pearl;

Mysterious Red Sunglo & Blackened Cayenne Sunglo, White

Hot Pearl & Blue Hot Pearl

gemäß Euronorm EC95/1

^{**} leistungsreduzierte Variante