



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, wartungsfreier Akku 12 V/12 Ah, geregelter Katalysator

Bohrung:	76,2 mm
Hub:	96,8 mm
Hubraum:	883 cm ³
Verdichtungsverhältnis:	9:1
Leistung kW (PS)/U/min*:	39 (53)/5750 [32 (44)/5750**]
Drehmoment Nm/U/min*:	69/4750 [67/2250**]
Höchstgeschwindigkeit:	160 km/h [155 km/h**]
Emissionen*:	111 g/km CO ₂ (Euro IV)
Kraftstoffverbrauch*:	4,8 l/100km

Kraftübertragung:

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

Primärübersetzung:	1,5 (57/38 Z)
Sekundärübersetzung:	2,34 (68/29 Z)
Gesamtübersetzung:	
1. Gang:	9,315
2. Gang:	6,653
3. Gang:	4,948
4. Gang:	4,102
5. Gang:	3,517

Service-Daten:

Garantie:	vier Jahre ohne Kilometerbegrenzung
Erstinspektion:	nach 1600 km
Service-Intervalle:	1x 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: Gewebefilterelement
Leerlaufdrehzahl: 1000 U/min

Kraftstoff: Super Bleifrei

Fahrwerk:

Doppelschleifen-Stahlrohrrahmen, Cartridge-Telegabel, Standrohrdurchmesser 39 mm, zwei Emulsion-Federbeine mit einstellbarer Federbasis, Zweiarmschwinge aus Vierkantstahlprofil

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

ABS-Bremssystem:

vorn:	eine Scheibenbremse, gelocht, Ø 300 mm, Zweikolben-Schwimmsattel
hinten:	eine Scheibenbremse, gelocht, Ø 260 mm, Zweikolben-Festsattel

Federweg:	
vorn:	105 mm
hinten:	54 mm

Felgengröße:

vorn:	T18 x 3.5 5-Doppelspeichen-Leichtmetallgussrad, schwarz, mit gefrästen Akzenten
hinten:	MT17 x 4.5 5-Doppelspeichen-Leichtmetallgussrad, schwarz, mit gefrästen Akzenten

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:	258 kg
Radlastverteilung:	
vorn:	121 kg
hinten:	137 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	454 kg
Zuladung:	196 kg
Tankinhalt (Reserve):	17 l (3,8 l)
Länge:	2225 mm
Breite:	845 mm
Höhe:	1170 mm
Sitzhöhe, ohne Fahrer:	705 mm
Radstand:	1500 mm

Features: Solositz, Wegfahrsperrung, Keyless Ignition, selbstrückstellende Blinker, Warnblinkanlage, Anschluss für Batterieladegerät

Farben: Vivid Black, Barracuda Silver; River Rock Gray & Vivid Black

* gemäß 134/2014EC
** leistungsreduzierte Variante