



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, unregelter Katalysator

Bohrung:	76,2 mm
Hub:	96,8 mm
Hubraum:	883 cm ³
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:

Primärtrieb über Triplex-Kette, mechanisch betätigte Mehrscheiben-Ölbakcupplung, 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
Höhe:	1115 mm
Sitzhöhe, ohne Fahrer:	695 mm
Radstand:	1500 mm

Features: Solositz, Security System (Wegfahrsperrung 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