



Sportster 883 Roadster

Typ: XL2
Modell: XL 883R

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, unregelmäßiger 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-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:	30°
Nachlauf:	112 mm

Bremse (mit ABS serienmäßig):

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

Federweg:

vorn:	141 mm
hinten:	104 mm

Felgenreife:

vorn:	T19 x 2.15 13-Speichen-Leichtmetallgussrad, schwarz/silberfarben
hinten:	T16 x 3.00 13-Speichen-Leichtmetallgussrad, schwarz/silberfarben

Serienbereifung: Michelin Harley-Davidson

vorn:	Scorcher „31“ 100/90 B19 57H
hinten:	Scorcher „31“ 150/80 B16 77H

Reifenluftdruck:

vorn:	2,1 bar
hinten:	2,8 bar

Maße und Gewichte:

Leergewicht inkl. Betr.stoffe:	265 kg
Radlastverteilung:	
vorn:	124 kg
hinten:	141 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	454 kg
Zuladung:	189 kg
Tankinhalt (Reserve):	12,5 l (3 l)
Länge:	2245 mm
Breite:	930 mm
Höhe:	1150 mm
Sitzhöhe, ohne Fahrer:	740 mm
Radstand:	1520 mm

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

Farben: Vivid Black, Amber Whiskey, Mysterious Red Sunglo

* gemäß Euronorm EC95/1

** leistungsreduzierte Variante