



Typ: VR2  
Modell: VRSCR

## VRSCR Street-Rod

### Motor:

Flüssigkeitsgekühlter Zweizylinder-Viertakt 60-Grad-V-Twin, Kurbelwelle querliegend, je zwei obenliegende Nockenwellen (dohc) und vier Ventile pro Zylinder, Nasssumpfschmierung, sequentielle elektronische Kraftstoffeinspritzung, Saugrohr-Ø 53 mm, kontaktlose Transistorzündung, E-Starter, Drei-Phasen-Drehstromlichtmaschine 36 AH bei 3500 U/min, wartungsfreie Batterie 12 V/12 AH, ungeregelter Katalysator

Bohrung: 100 mm  
Hub: 72 mm  
Hubraum: 1131 ccm  
Verdichtungsverhältnis: 11,3:1  
Leistung kW (PS)/U/min: 89 (120)/8250  
Drehmoment Nm/U/min: 108/7000  
Höchstgeschwindigkeit: 220 km/h

### Kraftübertragung:

Primärtrieb über geradeverzahnte Zahnräder mit hohem Überdeckungsgrad, hydraulisch unterstützte Neunscheibenkupplung im Ölbad, Fünfgang-Getriebe, Sekundärtrieb mit Zahnriemen

Primärübersetzung: 1,83 (117/64 Z)  
Sekundärübersetzung: 2,40 (72/30 Z)  
Gangübersetzungen:  
1. Gang: 10,98  
2. Gang: 7,38  
3. Gang: 5,88  
4. Gang: 5,10  
5. Gang: 4,57

### Service-Daten:

Garantie: zwei Jahre ohne Kilometerbegrenzung  
Erstinspektion: nach 1600 km  
Service-Intervalle: alle 8000 km  
Ölwechsel: alle 8000 km  
mit Filter: alle 8000 km  
Motoröl: Harley-Davidson 360  
Füllmenge: Öltank mit Filter: 4,3 l  
Zündkerzen: 10R12A  
Telegabelöl: Harley-Davidson Fork Oil Typ E  
Füllmengen je Holm: links: 554 ccm  
rechts: 593 ccm  
Luftfilter: Papierelement  
Leerlaufdrehzahl: 1200 U/min  
Kraftstoff: Super Bleifrei

### Fahrwerk:

Doppelschleifen-Stahlrohr-Rahmen mit verschraubten Unterzügen, Upside-Down-Telegabel, Tauchrohrdurchmesser 43 mm, zwei Federbeine mit verstellbarer Federbasis, Zweiarmschwinge aus Leichtmetallguss, poliert

Gabelwinkel: 32°  
Lenkkopfwinkel: 30°  
Nachlauf: 110 mm

Bremse:  
vorn: zwei Scheibenbremsen, gelocht, Ø 300 mm, Vierkolben-Festsattel  
hinten: eine Scheibenbremse, gelocht, Ø 300 mm, Vierkolben-Festsattel

Felgenreöße:  
vorn: T19 x 3,0 MT  
Gussspeichenrad  
hinten: T18 x 5,5 MT  
Gussspeichenrad

Serienbereifung: Dunlop  
vorn: D207 F Sportmax Radial  
120/70 ZR 19 (60W)  
hinten: D207 Sportmax Radial  
180/55 ZR 18 (74W)

Reifenluftdruck (mit Sozia/Sozius):  
vorn: 2,5 (2,5) bar  
hinten: 2,6 (2,8) bar

### Maße und Gewichte:

Leergewicht: 295 kg  
Radlastverteilung  
vorn: 135 kg  
hinten: 160 kg  
Zulässiges Gesamtgewicht: 464 kg  
Zuladung: 169 kg  
Tankinhalt (Reserve): 18,9 l (Warnleuchte u. Rest-km-Anzeige)  
Länge: 2445 mm  
Breite: 820 mm  
Höhe: 1085 mm  
Sitzhöhe: 762 mm  
Radstand: 1700 mm

Farben: Vivid Black, Black Cherry Pearl, Yellow Pearl, Mirage Orange, Rich Sunglo Blue