



Make every day count

2010 Technische Daten¹ VRSCF V-Rod Muscle™

Abmessungen

| | |
|--|----------|
| Länge (mm) | 2.410 |
| Sitzhöhe (mm) ² | 705 |
| Bodenfreiheit (mm) | 105 |
| Lenkkopfwinkel (°) / Nachlauf (mm) | 34 / 142 |
| Gabelwinkel | 34° |
| Radstand (mm) | 1.700 |
| Tankinhalt (L) | 18,9 |
| Motorölfüllmenge einschließlich Filter (L) | 4,7 |
| Leergewicht trocken (kg) | 292 |

Motor

| | |
|----------------------------------|---|
| Motor ³ | Flüssigkeitsgekühlt, Revolution® 60° V-Twin |
| Hubraum (cm ³) | 1.246 |
| Bohrung x Hub (mm) | 105 x 72 |
| Gemischauflbereitung | Elektronische Kraftstoffeinspritzung (ESPF) |
| Verdichtungsverhältnis | 11,5:1 |
| Auspuffanlage | Sidepipes im Satin Chrome Finish |

Räder/Bereifung

| | |
|--------------------|--|
| Bereifung | |
| Vorn | D208F 120/70ZR 19 60W |
| Hinten | D419R 240/40R 18 79V |
| Räder ⁴ | |
| Vorn | Silberfarbenes 19" Fünfspeichen-Leichtmetall-Gussrad |
| Hinten | Silberfarbenes 18" Fünfspeichen-Leichtmetall-Gussrad |

Antrieb

| | |
|---------------------|--|
| Primärtrieb | Zahnrad, Übersetzung 64/117 |
| Sekundärtrieb | Zahnriemen, Übersetzung 30/72 |
| Kupplung | Neunscheiben-Ölbakcupplung, Slipper-Kupplung |
| Getriebe | Fünfganggetriebe |
| Gangübersetzungen: | |
| 1. Gang | 10,98 |
| 2. Gang | 7,38 |
| 3. Gang | 5,88 |
| 4. Gang | 5,10 |
| 5. Gang | 4,57 |

Fahrwerk

| | |
|--|--|
| Bremsen-Durchmesser (Vorn/Hinten mm) | 300 Doppelscheibe / 300 |
| Sättel | Vierkolbensättel vorn und hinten |
| Vorderradgabel | 43 mm Upside-Down-Telegabel |
| Hinterradaufhängung | Vorspannung einstellbar |
| Federwege: | |
| Vorn (mm) | 102 |
| Hinten (mm) | 74 |
| Rahmen | Schwarzer Hydroformed Perimeter-Stahlrohrrahmen |
| | mit geschraubten Unterzügen; MIG-geschweißt |
| Schwinge | Polierte, einteilige Schwinge aus Leichtmetallguss |

Motordaten

| | |
|---|------------------------------|
| Drehmoment (gemäß Euronorm EC95/1) ⁵ | 115 Nm @ 6.500 U/min |
| Leistung (gemäß Euronorm EC95/1) | 121 PS / 89 kW @ 8.250 U/min |
| Maximale Schräglage gemäß SAE J1168 (°Links / Rechts) | 32 / 32 |

Elektrische Anlage

| | |
|----------------------------------|--|
| Lichtmaschine | 38-A-Dreiphasen-Drehstromlichtmaschine |
| | (439 W bei 13 V und 2.000 U/min, max. Leistung 489 W bei 13 V) |
| Anlasser | 0,8 kW Elektrostarter mit Magnetschalter |
| Beleuchtung | |
| Scheinwerfer | Halogenscheinwerfer, 55 W Abblendlicht, 60 W Fernlicht |
| Rück-/Bremsleuchte | LED Brems-/Rückleuchteinheit |
| Blinkleuchten | Integrierte zweifarbige LEDs |
| Instrumente | Elektronischer Tachometer mit Wegstreckenzähler; Zeituhr; |
| | zwei rückstellbaren Tageskilometerzählern; Drehzahlmesser; |
| | Kraftstoffstandanzeige |
| Kontroll- und Warnleuchten | Fernlicht, Leerlauf, Öldruck, Blinker, |
| | Motordiagnose, Security System ⁶ , |
| | Kühlmitteltemperatur, Kraftstoffreserve |

Farben⁷

Vivid Black; Brilliant Silver Pearl; Black Denim; Red Hot Sunglo

Ausstattung

Motor in Pewter mit polierten Abdeckungen; schwarzer Frontfender; Gehoppter Heckfender; 240 mm breiter Hinterradreifen; Vorverlegte Pull-back Fahrerfußrasten; Soziusfußrasten; Lenker mit innenliegender Verkabelung und integriertem Fat Riser aus Leichtmetallguss; Zweiteiliger strukturierter Vinyl-Doppelsitz; Bucket Scheinwerfer in Satin Black mit Halterungen im Satin Chrome Finish; Breite, abgewinkelte Airbox-Abdeckung mit neuen Seitendeckeln; Rückspiegel mit integrierten LED Blinkern; Vierkolben Brembo® Bremssättel vorn und hinten mit Doppelscheibe vorn; 43 mm Upside-Down-Vorderradgabel; Stilierte Federbeine; Anti-Hopping-Kupplung; ABS serienmäßig; Warnblinkanlage; Smart Security System mit Keyless-Funkbedienung der neuesten Generation, automatische Freischaltung bei Annäherung an das Fahrzeug

Garantie

| | |
|--------------------------------------|--|
| Garantie ⁸ | 24 Monate (ohne Kilometerbegrenzung) |
| Service-Intervall ⁹ | Erstinspektion nach 1.600 km, danach alle 8.000 km |

Erläuterung der Fußnoten

1. Harley-Davidson behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Modelle einzustellen oder technische Daten zu verändern, ohne dass sich daraus Verpflichtungen ergeben. Die technischen Daten der Fahrzeuge können je nach gesetzlichen Vorgaben von Land zu Land verschieden sein. Einige Modelle sind in bestimmten Ländern nicht erhältlich.
2. Sitzhöhe ohne Fahrer; Differenz belastet zu unbelastet ca. 30 - 50 mm.
3. Kraftstoff mit mindestens 95 Oktan. Serienmäßige und wahlweise erhältliche Kraftstoffsysteme können sich auf bestimmten Märkten und regional unterscheiden.
4. Serienräder und optional erhältliche Räder können sich von Land zu Land unterscheiden.
5. Nominalwerte. Die tatsächliche Leistung kann je nach Landesspezifikation davon abweichen.
6. Das Security System umfasst eine Wegfahrsperre und eine Diebstahlwarnanlage.
7. Die Verfügbarkeit der Farben kann von Händler zu Händler variieren. Das Farbangebot kann ohne weitere vorherige Ankündigung geändert werden.
8. Details sind der Betriebsanleitung zu entnehmen.
9. Sichtprüfungen bestimmter Baugruppen und Teile sind in Intervallen von 1.600 km vorzunehmen.