



Typ: XR1
Modell: XR 1200

XR 1200

Motor:

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 k.A., kontaktlose Transistorzündung, E-Starter, 30A-Ein-Phasen-Drehstromlichtmaschine mit 357 W bei 2000 U/min und max. 405 W, wartungsfreie Batterie 12 V/12 AH, ungeregelter Katalysator

Bohrung: 88,9 mm
Hub: 96,8 mm
Hubraum: 1202 ccm
Verdichtungsverhältnis: 10,0:1
Leistung kW (PS)/U/min: 67 (91)/7000
Drehmoment Nm/U/min: 100/3700
Höchstgeschwindigkeit: 200 km/h
Emissionen: Euro III

Kraftübertragung:

Primärtrieb über Triplex-Kette, mechanisch betätigte Achtscheiben-Ölbادهkupplung, Fünfgang-Getriebe, Zahnriemen

Primärübersetzung: 1,68 (57/34 Z)
Sekundärübersetzung: 2,43 (68/28 Z)
Gangübersetzungen:
1. Gang: 10,79
2. Gang: 7,69
3. Gang: 5,74
4. Gang: 4,76
5. Gang: 4,07

Service-Daten:

Garantie: zwei Jahre ohne Kilometerbegrenzung
Erstinspektion: nach 1600 km
Service-Intervalle: alle 8000 km
Motorölwechsel: alle 8000 km mit Filter:
alle 8000 km
Motoröl: Harley-Davidson k.A.
Füllmenge: Öltank mit Filter: 2,8 l
Telegabelöl: Harley-Davidson Fork Oil
Leerlaufdrehzahl: 1000 U/min
Kraftstoff: Super Bleifrei

Fahrwerk:

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

Lenkkopfwinkel: 29,3°
Nachlauf: 130 mm

Bremse:
vorn: zwei Scheibenbremsen, gelocht, Ø 292 mm, Vierkolben-Festsattel
hinten: eine Scheibenbremse, gelocht, Ø 260 mm, Einkolben-Schwimmsattel

Federweg:
vorn: 125 mm
hinten: 89 mm

Felgenreöße:
vorn: 18 x 3,5
Dreispeichen-Leichtmetallgussrad, schwarz
hinten: 17 x 5,5
Dreispeichen-Leichtmetallgussrad, schwarz

Serienbereifung: Dunlop Harley-Davidson
vorn: Sportmax Qualifier D209F 120/70 ZR18 59W
hinten: Sportmax Qualifier D209 180/55 ZR17 73W

Maße und Gewichte:

Leergewicht: 260 kg
Radlastverteilung
vorn: 120 kg
hinten: 140 kg
Zulässiges Gesamtgewicht: 439 kg
Zuladung: 179 kg
Tankinhalt (Reserve): 13,3 l (1,9 l)
Länge: 2195 mm
Breite: 930 mm
Höhe: 1150 mm
Sitzhöhe: 742 mm
Radstand: 1515 mm

Features: Security System (Wegfahrsperre und Alarmanlage mit Keyless-Fernbedienung)

Farben: Vivid Black, Mirage Orange Pearl, Pewter Denim