

**YAMAHA**

RD 350 ab Fahrgestell-Nr. 4L0-200... Inspektionsblatt

Baujahr 1982**Werkstatthandbuch-Nr. 4L1-28197-80****Microfiche-Nr. 224L0-332E1****Übergabeinspektion** siehe Wartungsheft**500 km Inspektion**

Getriebeöl wechseln

Gasdrehgriff fetten

Bremsflüssigkeit und Bremsanlage prüfen, ggf. einstellen

Gabelöl wechseln

Antriebskette schmieren und einstellen

Kupplungsspiel prüfen

Zylinderkopfschrauben nachziehen

Zündzeitpunkt kontrollieren

Vergaser reinigen und einstellen

Autolube-Schmierölpumpe einstellen

Kühlsystem prüfen

Zündkerzen kontrollieren

Batterie warten

Lenkungsspiel prüfen, ggf. einstellen

Radlagerspiel prüfen

Schwinge nachziehen und schmieren

Bowdenzüge und Kupplung einstellen

Schrauben, Muttern und sämtliche Befestigungselemente nachziehen

Probefahrt mit Endkontrolle (Reifen, Luftdruck, Beleuchtung, Signalhorn)

1.500 km Inspektion

Getriebeöl prüfen

Bremsflüssigkeitsstand und Bremseinstellung prüfen

Bremshebelwelle und Hinterradschwinge schmieren

Antriebskette schmieren und einstellen

Kupplungsspiel prüfen

Zündeneinstellung prüfen

Autolube-Schmierölpumpe prüfen

Vergaserleerlauf prüfen

Batterie warten

Schrauben, Muttern und sämtliche Befestigungselemente nachziehen

Probefahrt mit Endkontrolle (Reifen, Luftdruck, Beleuchtung, Signalhorn)

Inspektion bei 3.000, 6.000, 9.000, 12.000 km usw.

Getriebeöl wechseln (alle 6000 km)

Meßgerätewellen ölen (alle 6000 km)

Gasdrehgriff fetten (alle 6000 km)

Bremsflüssigkeit und Bremsanlage prüfen, ggf. Bremsbelag erneuern

Fußhebelwelle schmieren

Bremsnockenhebel leicht ölen (alle 6000 km)

Lenkungsspiel prüfen, ggf. einstellen

Schwinge nachziehen und schmieren

Radlagerspiel prüfen

Antriebskette reinigen und fetten

Antriebskette spannen

Kupplungsspiel einstellen

Zündkerzen reinigen, n. B. erneuern

Zündzeitpunkt prüfen

Vergaser reinigen und einstellen

Autolube-Schmierölpumpe prüfen, ggf. einstellen

Kraftstoffhahn und -sieb reinigen (alle 6000 km)

Luftfiltereinsatz reinigen, ggf. erneuern

Batterie warten

Schrauben, Muttern und sämtliche Befestigungselemente auf Festsitz prüfen

Probefahrt mit Endkontrolle (Reifen, Luftdruck, Beleuchtung, Signalhorn)

Alle 6.000 km Kühlsystem prüfen**Alle 12.000 km Gabelöl wechseln****Jährlich Bremsflüssigkeit (mindestens DOT 3) wechseln****Alle 2 Jahre Kühlflüssigkeit wechseln**

Technische Daten und Füllmengen siehe Rückseite

**YAMAHA****RD 350, Typ 4LO****Baujahr 1982****Technische Daten und Füllmengen**

| | | |
|--|-------------------------------------|---------------------------------|
| Motor | | |
| Hub x Bohrung/Hubraum | mm/ccm | 54,0 x 64,0/347 |
| Verdichtungsverhältnis | | 6,2 : 1 |
| Kolbenspiel | mm | 0,05-0,055 |
| Kolbenringstoß 1. Ring/2. Ring | mm | 0,3-0,45/0,3-0,5 |
| Kolbenringspiel 1. Ring/2. Ring | mm | 0,02-0,06/0,03-0,07 |
| Pumpenhub Ölpumpe Min. | mm | 0,10-0,15 |
| Bowdenzug Einstellmark. Ölpumpe | Vollgas | auf Markierung |
| Vergaser | | |
| Vergasertyp | | VM 26 SS Mikuni |
| Hauptdüse | | 220 |
| Düsenadel/Clip Stellung | | 5K1-3 |
| Nadeldüse | | P-2 |
| Gasschieberausschnitt | | 2,0 |
| Leerlaufdüse | | 22,5 |
| Leerlaufdrehzahl | 1/min. | 1.200 ± 50 |
| Übersetzungen | | |
| Sekundärübersetzung/gesamt | | 16/39/2.438 |
| Kettenteilung (O-Ring Kette) | | DID 50 HDL/101 |
| Bereifung | | |
| Bereifung/Luftdruck vorn (bei höchstzulässigem | bar | 3.00 S 18/2,0 |
| Bereifung/Luftdruck hinten Gesamtgewicht) | bar | 3.50 S 18/2,5 |
| Füllmengen | | |
| Getriebe gesamt | Ltr. | 1,7/SAE 10 W 30 |
| Getriebeölwechsel | Ltr. | 1,5/SAE 10 W 30 |
| Öltank | Ltr. | 1,6/2-Takt-Öl |
| Bremsflüssigkeit | | mindestens DOT 3 |
| Kraftstofftank | Ltr. | 16/Super |
| Kühler | Ltr. | 1,8/50% Wasser, 50% Frostschutz |
| Vordergabel pro Holm | ccm | 140/SAE 10 W 30 |
| Elektrische Anlage (CDI) | | |
| Widerstand/Lichtspulen | $\Omega \pm 10\%, 20^\circ\text{C}$ | 271 Braun/schwarz/5,1 Braun/rot |
| Widerstand/Impulsgeber | $\Omega \pm 10\%, 20^\circ\text{C}$ | 87 weißrot/schwarz |
| Batterietyp/Kapazität | V/Ah | 12 N 5,5-3B/12/5,5 |
| Scheinwerferlampe | V/W | 12/60/55 |
| Rückleuchte/Bremsleuchte/Blinklampen | V/W | 12/5/21/21 |
| Zündung | | |
| Funkenstrecke | mm/1/Min. | 6/500 |
| Widerstand Zündspule Prim./Sekundär | $\Omega \pm 10\%, 20^\circ\text{C}$ | 0,33/3500 |
| Zündkerzen/Abstand | mm | NGK B8ES/0,7-0,8 |
| Zündzeitpunkt | mm vor OT | 2,0 bei 2000 min ⁻¹ |
| Anzugsmomente | | |
| Zylinderkopfschrauben | Nm (kpm) | 24 (2,4) |
| Schwingenbolzen | Nm (kpm) | 65 (6,5) |