

Werkstattanleitung – Einstellung Schnüffelspiel Hauptbremszylinder Yamaha MT-09 RN87

1. Funktion des Schnüffelspiels:

Das Schnüffelspiel stellt sicher, dass die Ausgleichsbohrung im Hauptbremszylinder in Ruhestellung offen ist.

2. Sollwerte:

Hebelspiel 2–5 mm am Hebelende. Kolbenspiel ca. 0,3–0,5 mm.

3. Kontrolle der Ausgleichsbohrung:

Deckel öffnen, Hebel langsam ziehen, Flüssigkeit muss sichtbar reagieren.

4. Einstellung bei Zubehörhebel:

Druckstift darf den Kolben nicht verspannen. Kolben muss vollständig zurückfahren.

5. Typische Schäden bei falscher Einstellung:

Überdruck, blockierende Bremse, beschädigte Primärmanschette.

6. Praxistest:

Nach Fahrt Rad auf Freigängigkeit prüfen. Bei Schwergang kein Schnüffelspiel vorhanden.

7. Hinweis:

Besonders bei der MT-09 können Zubehörhebel zu zu geringer Kolbenfreiheit führen.