

## Guide: Welches Achsensystem hat mein Fahrrad?

Ziel: Mit diesem Leitfaden können Sie Ihr Achsensystem in wenigen Minuten identifizieren.

### Schritt 1: Hat Ihre Achse einen klappbaren Hebel?

Ja → Wahrscheinlich ein Schnellspanner (QR).

Nein → Wahrscheinlich eine Steckachse.

#### Schnellspanner (QR)

Merkmale:

- Klappbarer Hebel auf einer Seite der Achse
- Gegenüberliegende Mutter
- Achsdurchmesser meist 5 mm
- Häufig bei älteren Rennrädern, Trekkingrädern und Citybikes

#### Steckachse (Thru Axle)

Merkmale:

- Kein klassischer Schnellspannhebel
- Achse wird in Rahmen oder Gabel geschraubt
- Größerer Durchmesser (12 mm oder 15 mm)
- Häufig bei modernen Gravel-, Renn- und Mountainbikes

### Schritt 2: Achsbreite messen

Vorderrad:

- 100 mm = Standard
- 110 mm = Boost

Hinterrad:

- 135 mm = Schnellspanner-Standard
- 142 mm = Steckachse Standard
- 148 mm = Boost

### Schritt 3: Achsdurchmesser bestimmen

- 5 mm = Schnellspanner
- 12 mm = Steckachse (meist Hinterrad oder Rennrad/Gravel)
- 15 mm = Steckachse (häufig Vorderrad MTB/Gravel)

#### Schnelle Identifikation

1. Hebel vorhanden? → Schnellspanner.
2. Achse wird eingeschraubt? → Steckachse.
3. Vorderrad 110 mm oder Hinterrad 148 mm? → Boost-Standard.