

## **MIZU Montageanleitung System 11**

### **Hecktieferlegung**

Sie haben sich für ein Produkt aus dem Hause MIZU entschieden, welches nach den MIZU Spezifikationen gefertigt wurde und Ihnen höchste Sicherheit gewährt. Bitte beachten Sie bei der Verwendung unserer Hecktieferlegung folgende Hinweise:

#### **Allgemeine Hinweise:**

Generell empfehlen wir den An- und Umbau unserer Zubehörprodukte durch eine Fachwerkstatt. Erfahrung und Fachwissen sind nicht durch nachstehende Montageanleitung zu ersetzen. Bitte sorgen Sie vor Beginn der Arbeiten an Ihrem Fahrzeug, für einen sicheren Stand Ihres Motorrades. Dieses Produkt darf nur für den Motorradtyp verwendet werden, welcher auf der Verwendungsliste erwähnt und gelistet ist. Versuchen Sie nicht, dieses Produkt an einem anderen Motorradtyp, einen anderen Hersteller, Modell oder Baujahr zu montieren. Verwenden Sie immer die Drehmoment - Angaben des Herstellers.

#### **Vor der Montage:**

Bitte lesen Sie vor Montagebeginn die komplette Anleitung sorgfältig durch. Stellen Sie sicher dass Sie alle notwendigen Werkzeuge besitzen und diese in tadellosem Zustand sind. Schützen Sie Ihr Motorrad im Arbeitsbereich. Decken Sie die empfindlichen Teile mit Decken oder sonstigen geeigneten Materialien ab. Bitte sorgen Sie vor Beginn der Arbeiten an Ihrem Fahrzeug für einen sicheren Stand Ihres Motorrades. Um die Montage zu erleichtern, sollte das Hinterrad eine Bodenfreiheit von ca. 4-5 cm haben.

#### **Während der Montage:**

Überprüfen Sie alle Teile vor, während und nach jedem Montageabschnitt. Reinigen und entfetten Sie alle Oberflächen der Teile vor der Montage. Bitte Vorsicht bewahren während des Montagevorgangs, damit das Motorrad nicht beschädigt oder zerkratzt wird. Arbeiten Sie bitte entspannt und konzentriert. Es passieren sehr schnell Fehler oder Teile werden beschädigt.

#### **Nach der Montage:**

Überprüfen und vergewissern Sie sich, dass das Tieferlegungskit keinen Kontakt zu anderen Teilen des Motorrads hat. Das Kit darf nichts berühren. Federbewegungen dürfen durch die Montage des Kits nicht beeinträchtigt werden. Sind die Federbewegungen beeinflusst, dann verändern Sie die Position der einschränkenden Bauteile ( z.B. Gepäckträger) so, dass die Bewegung nicht mehr beeinflusst ist. Vergessen Sie bitte nicht, die Schrauben nochmals zu überprüfen.

#### **Achtung!**

Es ist generell notwendig das Betriebsgewicht den Gegebenheiten anzupassen. Bitte achten Sie auf das Fahrergewicht und die richtige Federrate. In der Regel werden die Originalfedern bei den meisten Herstellern für ein Fahrergewicht von 85 kg ausgelegt. Durch unseren Tieferlegungskit wird der Einfederungsweg eingeschränkt. Es kann bei Nichtbeachten der Federrate in Verbindung mit dem Gesamtgewicht zum Aufsetzen des Hinterrades im Innenkotflügel kommen.

**Überprüfen Sie stets vor jeder Fahrt die Funktion und Bewegung des Federbeins.**

## **Schritt 1: Montage der Hecktieferlegung**

### **Installation der Hecktieferlegung (modellbedingt)**

Lösen Sie nun die Muttern der originalen Umlenkhebel und entfernen die Befestigungsschrauben mit dem passenden Werkzeug. Entfernen Sie die originalen Umlenkhebel und ersetzen Sie diese durch die MIZU-Umlenkhebel. Im MIZU Kit sind neue Nadellager Made in Germany schon vormontiert. Bitte prüfen Sie die originalen Nadellagerbolzen und erneuern Sie diese wenn nötig. Setzen Sie nun die Nadellagerbolzen mit dem richtigen Montagefett ein und montieren den TieferlegungsKit. Die Kennzeichnung (MIZU-302...) sollte von außen sichtbar sein. Dieses erleichtert die Identifikation (ABE Kennung). Eine Eintragung ist nicht notwendig. Bitte verwenden Sie je nach Modell neue Sicherungsmuttern und beachten Sie die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Anzugsdrehmomente der Verschraubungen. Nach vollendeter Montage bitte auf die Freigängigkeit der Bremsleitung, des Federbeins sowie die Funktion der Federung achten.

### **Wichtig:**

Bei der Tieferlegung ist der Kettendurchhang etwas geringer. Achten Sie immer auf die richtige Kettenspannung und beachten Sie die Herstellerangaben. Abschließend ist zu beachten, dass das Fahrzeug einen sicheren Stand aufweist. Modellbedingt muss der Haupt- und Seitenständer angepasst werden. Das Maß der Hecktieferlegung wird senkrecht über der Hinterachse angegeben und unterliegt Schwankungen je nach Verschleißzustand und Einstellung des Stoßdämpfers.

Für evtl. Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Viel Spaß und eine gute Fahrt  
wünscht Ihnen das

MIZU - TEAM

