

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)  
für

**MIZU**

HECKHÖHERLEGUNGEN  
&  
TIEFERLEGUNGEN

MIZU Vertriebs GmbH  
Weidgang 3-5  
78247 Hilzingen  
[www.mizu.de](http://www.mizu.de)

Nachdruck und Vervielfältigung ist untersagt und wird  
strafrechtlich verfolgt.



**Kraftfahrt-Bundesamt**  
DE-24932 Flensburg

### ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.04.2012 (BGBl I S.679)

Nummer der ABE: 91049\*05

Gerät: Federbeinanlenkung für KRad

Typ: 30

Inhaber der ABE  
und Hersteller: MIZU Vertriebs-GmbH  
DE-78247 Hilzingen

Für die oben bezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



**Kraftfahrt-Bundesamt**  
DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 91049\*05

Die Federbeinanlenkung für KRad, Typ 30, dürfen auch zum An(Ein)bau an(in) die in den beiliegenden Prüfunterlagen aufgeführten Kraftfahrzeuge unter den angegebenen Bedingungen feilgeboten werden.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 24.11.2015 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 05.01.2016  
Im Auftrag

*F. Maß*

Frederik Maß

Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
1 Nachtragsgutachten Nr. 124KA0015



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 91049\*05

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

### Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, 24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

TÜV Rheinland Group

GUTACHTEN Nr. 124KA0015

Nachtrag (05) nach §22 StVZO zur ABE 91049

Fahrzeugteil : Federbeinlenkung für Krad

Typ : 30

Hersteller : MIZU Vertriebs GmbH



General: Pflicht

- |   |                              |  |   |
|---|------------------------------|--|---|
| 1.0   | Antragsteller:               | MIZU Vertriebs GmbH<br>Weidgang 3-5<br>D-78247 Hilzingen   |   |
| 1.1   | Typ:                         | 30   |   |
| 1.2   | Ausführungen:                | 301... Fahrwerkshöherlegung<br>302... Fahrwerkstieferlegung  |   |
| 1.3   | Kennzeichnung, z.B.:         | <table border="1"><tr><td>Hersteller MIZU<br/>Typ 30<br/>Aust. 3010608<br/>KBA 91049</td></tr></table>   | Hersteller MIZU<br>Typ 30<br>Aust. 3010608<br>KBA 91049 |
| Hersteller MIZU<br>Typ 30<br>Aust. 3010608<br>KBA 91049 |                              |  |   |
| 1.4   | Art / Ort der Kennzeichnung: | Einprägung an einer Seitenfläche, außen  |   |
| 1.5   | Hauptabmessungen:            | Siehe Zeichnungen, Anlage 3/05   |   |
| 1.6   | Befestigung:                 | Die Befestigung erfolgt an den serienmäßig vom Fahrzeughersteller vorgegebenen Befestigungspunkten   |   |
| 1.7   | Werkstoff:                   | ST 37 bzw. AlCuMg1. F 39 / 40  |   |
| 1.8   | Systembeschreibung:          | Höher- oder Tieferlegung an der Hinterradschwinge von Krafträdern durch geänderte Zugstreben oder Dreiecksplatten bei Zentralfederbeinen bzw. Distanzstücke (Aufnahmen für Federbeinaugen oder -gabeln) bei Stereofederbeinen. |   |
| 2.0   | Durchgeführte Prüfungen      |  |   |
| 2.1   | Betriebsfestigkeit:          | Der Nachweis ausreichender Betriebsfestigkeit wurde erbracht.<br><br>Die nachfolgenden Prüfungen wurden in der 45. KW 2015 von der TÜV Saarland automobil GmbH in Sulzbach durchgeführt :                                      |   |
| 2.2   | Anbauprüfung:                | Die Befestigung an den vorgesehenen Befestigungspunkten ist unter Beachtung der Montageanleitung als sicher und dauerhaft anzusehen.<br>Die Freigängigkeit der Serienreifen in den Radhäusern ist weiterhin gewährleistet.     |   |



Fahrzeugteil : Federbeinanlenkung für Krad  
 Typ : 30  
 Hersteller : MIZU Vertriebs GmbH

Genau, Richtig.

- 2.3 **Abstellmöglichkeit**  
 Die Standsicherheit des Kraftrades ist durch den serienmäßig vorhandenen Haupt- bzw. Seitenständer weiterhin sichergestellt, siehe evtl. Anmerkungen im Verwendungsbereich.
- 2.4 **Fahrverhalten**  
 Bei den in der Anlage 1/05 aufgeführten Fahrzeugen wird das Fahrverhalten durch den Einbau der Teile nicht negativ beeinflusst.

### 3.0 Verwendungsbereich

Die beschriebene Fahrwerksänderung darf nur an den in der Anlage 1/05 genannten Kraftködern verwendet werden.

### 4.0 Prüfergebnis

Die mit den Höher- / Tieferlegungen des Herstellers MIZU, Typ 30 ausgerüsteten Kraftäder entsprechen den heute gültigen Vorschriften der StVZO sowie den hierzu ergangenen Richtlinien und Anweisungen.

Grundsätzlich wird die Abnahme des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen bzw. Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO nicht für erforderlich gehalten. Die Anmerkungen zum Verwendungsbereich sind zu beachten.

Gegen die Erteilung einer ABE bestehen für die im Verwendungsbereich genannten Fahrzeuge bei Beachtung der Montageanleitung keine technischen Bedenken.

### 5.0 Auflagen und Hinweise

- 5.1 Der Anbau hat nach der Montageanleitung des Antragstellers zu erfolgen.
- 5.2 Eine Prüfung des Anbaus (Änderungsabnahme) ist lediglich erforderlich:
- bei Abweichungen von der serienmäßigen Ausrüstung, z. B. nachträglich angebaute Hinterradschwinge oder Rad- / Reifenkombinationen in geänderten Abmessungen,
  - wenn die Kraftäder im Einzelverfahren nach § 21 StVZO in den Verkehr gekommen sind, gekennzeichnet durch "EBE" in der Spalte ABE/ EG-BE oder
  - wenn entsprechende Auflagen im Verwendungsbereich darauf hinweisen sollten, dass eine Anbauabnahme erforderlich wird.



Fahrzeugteil : Federbeinanlenkung für Krad  
 Typ : 30  
 Hersteller : MIZU Vertriebs GmbH

Genau, Richtig.

### 6.0 Anlagen

- Anlage 0/05: Liste der Änderungen  
 Anlage 1/05: Verwendungsbereich (4 Seiten)  
 Anlage 2/05: Montageanleitung (unverändert wie bisher)  
 Anlage 3/05: Zeichnungen der neuen Ausführungen (18 Seiten)

Der benannte Technische Dienst ist die Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Ingenieurzentrum TÜV Saarland automobil GmbH, Verkehrstechnik.

Sulzbach, den 24.11.2015

Dipl. Ing. Stephan Bauermann

#### Anlage 0/05

#### Liste der Änderungen

- Es wird berichtigt : —
- Es wird geändert : §19.3 bei Änderung des Seitenständers erforderlich
- Es wird hinzugefügt : Der Verwendungsbereich wird um weitere Fahrzeuge ergänzt
- Es entfällt : —

Anlage 1.05: Verwendungsbereich zum Gutachten 124KA0016 vom 24.11.2015

Hersteller	Modell	Typ (Ausführung)	ABE / EG-Be	Baujahr	Höher. Art.-Nr.	Mat.	Art.	Trierer Art.-Nr.	Mat.	Art.	Bemerkungen
Aprilia	siehe auch Piaggio										
Aprilia	Pegaso 650	ML	HS25	1998	3010504	Alu	11	3020504	Alu	11	
Aprilia	Pegaso 650	RV	HS11*00032	2001-2004	3010504	Alu	11	3020504	Alu	11	
Aprilia	RSV 1000 Mille	ME	R927	1999	3010507	Stahl	9	3020507	Stahl	9	
Aprilia	RSV 1000 Mille	RP	HS11*00027	2001	3010507	Stahl	9	3020507	Stahl	9	
Aprilia	RSV 1000 Tuono	BP	HS11*00022	2003	3010507	Stahl	9	3020507	Stahl	9	
BMW	F 650	BMW 169	G532	1994	3010504	Alu	11	3020504	Alu	11	
BMW	F 650	K14	HS11*00130*	2001	3010500	Alu	11	3020500	Alu	11	
BMW	F 650 GS	K14	HS11*00130*	2003	3010507	Stahl	1	3020507	Stahl	1	
BMW	F 650 GS	B650C	HS11*00131*	2003	3010507	Stahl	1	3020507	Stahl	1	
BMW	F 650 GS	R13	HS11*00051*	2006-2009	3010500	Alu	11	3020500	Alu	11	
BMW	F 650 GS	B650G	HS11*00200*	2004	3010500	Alu	11	3020500	Alu	11	
BMW	G 650 GS	HS11	HS11*00200*	2006	3010500	Alu	11	3020500	Alu	11	
BMW	R 850 GS	BMW 259	G239	1998	3010502	Alu	14	3020502	Alu	14	
BMW	R 850 GS	R01	HS11*00411*	2001	3010502	Alu	14	3020502	Alu	14	
BMW	R 1100 R	R151	HS11*00201*	2014	---	---	---	30214000	Alu	14	
BMW	S 1000 RR	K10	HS11*00421*	2010	30116000	Alu	16	---	---	---	3)
BMW	R 1100 S	R25	HS11*01021*	1998	3010501	Alu	14	3020501	Alu	14	
BMW	R 1100 GS	BMW 259	G239	1993	3010502	Alu	14	3020502	Alu	14	
BMW	R 1150 GS	R21	HS11*00411*	1999	3010502	Alu	14	3020502	Alu	14	
BMW	R 1150 GS Adventure	R21	HS11*00411*	2002	3010502	Alu	14	3020502	Alu	14	
BMW	K 1200 S	K12S	HS11*02171*	2009-2009	3010505	Stahl	9	3020505	Stahl	9	
BMW	K 1200 R	K12	HS11*02341*	2009-2009	3010505	Stahl	9	3020505	Stahl	9	
BMW	K 1200 R Sport	K12S	HS11*02341*	2007-2008	3010505	Stahl	9	3020505	Stahl	9	
BMW	K 1300 R / S / GT	K12S	HS11*02171*	2007	3010505	Stahl	9	3020505	Stahl	9	
BMW	K 1600 GT	K16GT	HS11*04981*	2012	3019009	Stahl	9	3029002	Stahl	9	
Benelli	siehe MV Agusta										
Benelli	GP8 125 AT	RG	HS11*07521*	2009	3012004	Alu	2	3022004	Alu	2	
Ducati	Monster 696	M5	HS11*04571*	2008	3014001	Alu	4	---	---	---	
Ducati	Monster 796	M5	HS11*04571*	2010	3014001	Alu	4	---	---	---	
Ducati	Monster 1100 / Evo	M5	HS11*04571*	2008	3014001	Alu	4	---	---	---	
Harley	FXST... / FLST...	FXST	HS12	1984-1989				07.100	Alu	2	
Harley	FXST... / FLST...	FXST	HS12/1	1990				07.101	Alu	2	
Harley	FXST... / FLST...	FS2	HS11*00021*	1999				07.102	Alu	2	
Honda	XL 250 Vampero	VS2	HS11*00231*	2005	3010022	Alu	2	3020022	Alu	2	
Honda	XR 125 L	JD19	HS11*02341*	2009	3010022	Alu	2	3020022	Alu	2	
Honda	CBR 125 R	VS4	HS11*00041*	2004	3010021	Alu	5	---	---	---	
Honda	CBR 125 R	VS9	HS11*01891*	2007	3010021	Alu	5	---	---	---	
Honda	CBR 125 R	VS6	HS11*00451*	2011	3010021	Alu	5	---	---	---	
Honda	CBR 250	MC41	HS11*04571*	2011	3012005	Alu	2	3022005	Alu	2	
Honda	CBR 500	PC99	HS11*02441*	2004	3010018	Alu	2	3020018	Alu	2	
Honda	CBR 500 R	PC44	HS11*06021*	2013	3019011	Stahl	9	3029011	Stahl	9	
Honda	CB 500 F	PC45	HS11*06011*	2013	3019011	Stahl	9	3029011	Stahl	9	
Honda	CBR 600 N / XA	PC46	HS11*06021*	2013	3019011	Stahl	9	3029011	Stahl	9	
Honda	CBR 600 N / S	PC38	HS11*02311*	2004-2007	3010018	Alu	2	3020018	Alu	2	
Honda	CB1 600 N / S	PC43	HS11*04561*	2008-2010	3010018	Alu	2	3020018	Alu	2	
Honda	CBR 600 Hornet	PC34	K016	1998-1999	3010001	Alu	4	3020001	Alu	4	
Honda	CB 600 Hornet	PC34	HS11*01001*	2000-2002	3010001	Alu	4	3020001	Alu	4	
Honda	CB 600 Hornet	PC34	HS11*01011*	2002	3010001	Alu	4	3020001	Alu	4	
Honda	CB 600 Hornet	PC41	HS11*04541*	2007-2008	3010018	Alu	2	3020018	Alu	2	2)
Honda	CBR 600	PC75	HS11	1991-1994	3010012	Alu	3	3020009	Alu	3	
Honda	CBR 600	PC31	H002	1996-1998	3010000	Alu	3	3020000	Alu	3	
Honda	CBR 600	PC31	H002	1998-1998	3010012	Alu	3	3020009	Alu	3	
Honda	CBR 600	PC35	G294	1998-2000	3010005	Stahl	6	3020005	Stahl	6	
Honda	CBR 600	PC35	HS11*01011*	2001	3010005	Stahl	6	3020005	Stahl	6	
Honda	CBR 600 RR	PC37	HS11*01001*	2003-2006	3010030	Alu	12	3020010	Alu	12	
Honda	CBR 600 RR	PC40 (A)	HS11*12471*	2007-2008	3019001	Stahl	9	3029015	Stahl	9	
Honda	CBR 600RR	PC40 (D)	HS11*12471*	2008	3019001	Stahl	9	3029015	Stahl	9	
Honda	CBR 600 RR, RA	PC40 (E,F)	HS11*12471*	2009	3019001	Stahl	9	3029015	Stahl	9	
Honda	NT 650 V, Deauville	RC77	R027	1998-2001				3020038	Alu	2	
Honda	NT 650 V, Deauville	RC67	HS11*00781*	2001				3020038	Alu	2	
Honda	FMX 650	RD12	HS11*00401*	2005	3010019	Alu	4	3020019	Alu	4	

Anlage 1.05: Verwendungsbereich zum Gutachten 124KA0016 vom 24.11.2015

Hersteller	Modell	Typ (Ausführung)	ABE / EG-Be	Baujahr	Höher. Art.-Nr.	Mat.	Art.	Trierer Art.-Nr.	Mat.	Art.	Bemerkungen
Honda	NTV 650	RC38	HS88	1988	3010019	Alu	4	3020019	Alu	4	
Honda	XL 650 V (Transalp)	RD11	HS11*00771*	2002	---	---	---	3020019	Alu	3	
Honda	XL 650 V (Transalp)	RD10	HS11*00171*	2000	---	---	---	3020001	Alu	3	
Honda	XL 700 V / V.A.	RD19	HS11*00221*	2007-2009	---	---	---	3020001	Alu	3	
Honda	NC 700 V / XA	RD15	HS11*04241*	2010	---	---	---	3020001	Alu	3	
Honda	NC 750 X / XA / XD	RC68	HS11*27891*	2012	3011018	Stahl	1	3021018	Stahl	1	
Honda	NC 750 S / SA / SD	RC72	HS11*30221*	2014	3011018	Stahl	1	3021018	Stahl	1	
Honda	NC 700 S / SA / SD	RC61	HS11*28241*	2012	3011018	Stahl	1	3021018	Stahl	1	
Honda	NC 700 D (Integra)	RC63	HS11*27891*	2012	3011018	Stahl	1	3021018	Stahl	1	
Honda	NC 750 D (Integra)	RC71	HS11*30241*	2014	3011018	Stahl	1	3021018	Stahl	1	
Honda	NC 750 S / SA / SD	RC70	HS11*30211*	2014	3011018	Stahl	1	3021018	Stahl	1	
Honda	VTR 750	RC36	F372	1994	3010013	Alu	4	3020013	Alu	4	
Honda	Deauville 700	RC32	HS11*00691*	2006-2010	---	---	---	3020013	Alu	2	
Honda	Deauville 700	RC59	HS11*04221*	2010	---	---	---	3020013	Alu	2	
Honda	VTR 900	RC16	K011	1988	3010015	Stahl	9	3020014	Stahl	9	
Honda	VTR 900	RC46	HS11*01231*	2001	3010015	Stahl	9	3020015	Stahl	9	
Honda	VTR 900 X-Crossrunner	RC60	HS11*22731*	2011	3010015	Stahl	9	3020015	Stahl	9	
Honda	CBR 900	SC28	H094	1992-1995	3010002	Stahl	9	3020002	Stahl	9	
Honda	CBR 900	SC29	H294	1996-1999	3010003	Stahl	9	3020003	Stahl	9	
Honda	CBR 900	SC44	HS11*00101*	2000-2001	3010004	Stahl	9	3020004	Stahl	9	
Honda	CBR 900	SC50	HS11*00521*	2002	3010007	Stahl	9	3020003	Stahl	9	
Honda	CB 900 Hornet	SC18	HS11*00511*	2001-2003	3010006	Alu	2	3020018	Alu	2	
Honda	CB 1000	SC20	G341	1998	3011002	Alu	10	---	---	---	
Honda	CBF 1000	SC58	HS11*03731*	2006-2009	3010018	Alu	2	---	---	---	2)
Honda	CBR 1000 RR Fireblade	SC57	HS11*00521*	2004-2005	3010017	Alu	12	3020017	Alu	12	
Honda	CBR 1000 RR Fireblade	SC57	HS11*00521*	2006-2007	3010017	Alu	12	3020001	Alu	12	
Honda	CBR 1000 RR Fireblade	SC59 (A)	HS11*17261*	2008	3019009	Stahl	9	3029001	Stahl	9	
Honda	CBR 1000 RA Fireblade	SC59 (C,D)	HS11*17261*	2009	3019003	Stahl	9	3029001	Stahl	9	
Honda	XL 1000 Vampero	SD01	HS11*00601*	1999	3010016	Stahl	9	3020007	Stahl	9	
Honda	XL 1000 Vampero	SD02	HS11*00591*	2001	3010016	Stahl	9	3020012	Stahl	9	
Honda	XL 1000 Vampero	SD28	HS11*01171*	2010	3010016	Stahl	9	3020012	Stahl	9	
Honda	CBR 1100 XX	SC35	H141	1997-2000	3010000	Alu	4	3020011	Stahl	9	
Honda	CBR 1100 XX	SC35	HS11*00451*	2001	3010018	Alu	2	3020011	Stahl	9	
Honda	CB 1100 F (X-11)	SC42	HS11*00261*	1999	3010018	Alu	2	3020018	Alu	2	
Honda	VTR 1000 F	SC36	H687	1997	3010000	Alu	4	---	---	---	
Honda	VTR 1000 SP1 / SP2	SC45	HS11*00611*	2000	3010011	Alu	4	---	---	---	
Honda	VTR 1200 F	SC68	HS11*23821*	2010	3019007	Stahl	9	3029007	Stahl	9	
Honda	VTR 1200 X-Crossrunner	SC70	HS11*27911*	20							

Anlage 1.05: Verwendungsbereich zum Gutachten 124KA0015 vom 24.11.2015

Hersteller	Modell	Typ (Ausföhr.)	ABE / EG- BE	Baujahr	Höhen, Art. Nr.	Mat.	Art	Tiefen, Art. Nr.	Mat.	Art	Bemerkungen
Kawasaki	Z 750 R	ZR750N (N.P.)	e1*0487*	2011-	3010208	Stahl	1	3020384	Stahl	1	
Kawasaki	Zephyr 750	ZR750C	ES41/1-5	1991	3010106	Alu	10	-	-	-	
Kawasaki	Z 800 / ABS	ZR800A	e4*2930*	2012	3010304	Stahl	1	3020207	Stahl	1	
Kawasaki	Z 800 / ABS	ZR800C	e4*2930*	2012	3010304	Stahl	1	3020207	Stahl	1	
Kawasaki	ZX 9 R Ninja	ZX900B	e588	1994-1997	-	-	-	3020106	Stahl	1	
Kawasaki	ZX 9 R Ninja	ZX900C (C.D.)	H884/1	1998-1999	3010207	Stahl	1	3020106	Stahl	1	
Kawasaki	ZX 9 R Ninja	ZX900E (E.F.)	e1*0934*	2000	3010207	Stahl	1	3020106	Stahl	1	
Kawasaki	Versys 1000	EZ100A	e1*0540*	2010	3019006	Stahl	9	3020908	Stahl	9	
Kawasaki	Versys 1000	EZ100B	e4*2111*	2015	3019006	Stahl	9	3020908	Stahl	9	
Kawasaki	Z 1000	ZR1000A	e1*0122*	2008-2006	3010207	Stahl	1	3020207	Stahl	1	
Kawasaki	Z 1000	ZR1000B	e4*1275*	2007-2009	3010904	Stahl	1	3020904	Stahl	1	
Kawasaki	Z 1000	ZR1000D	e4*2324*	2010	3019006	Stahl	9	3020906	Stahl	9	
Kawasaki	Z 1000 SX	ZX1000E	e5*3028*	2014	3019013	Stahl	9	3020913	Stahl	9	
Kawasaki	Z 1000 SX	ZX1000F	e4*0486*	2014	3019006	Stahl	9	3020906	Stahl	9	
Kawasaki	Ninja ZX-10 R	ZX1000	e4*0611*	2014	3019006	Stahl	9	3020906	Stahl	9	
Kawasaki	Ninja ZX-10 R	ZX1000	e4*0142*	2004	3010204	Stahl	1	3020208	Stahl	1	
Kawasaki	Ninja ZX-10 R	ZX1000C	e1*0246*	2004-2006	3010207	Stahl	1	3020106	Stahl	1	
Kawasaki	Ninja ZX-10 R	ZX1000D	e1*0207*	2006-2007	3010207	Stahl	1	3020409	Stahl	1	
Kawasaki	Ninja ZX-10 R	ZX1000E	e1*0350*	2008-2009	3011005	Stahl	1	3021005	Stahl	1	
Kawasaki	Ninja ZX-10 R	ZX1000F	e1*0443*	2010	3011005	Stahl	1	3021005	Stahl	1	
Kawasaki	Zephyr 1100	ZR1100A	F889/3-4	1992	3010106	Alu	10	-	-	-	
Kawasaki	ZX-12 R	ZX1200A	e1*0905*	2001	3010207	Stahl	1	3020109	Alu	1	
KTM	Duke 125 / 100 / 250 / 390	KTM 125 Duke	e1*0522*	2011	3012006	Alu	2	3022006	Alu	2	
KTM	RC 125 / 250 / 390	KTM 125 RC	e1*0546*	2014	3012006	Alu	2	3022006	Alu	2	
KTM	LC4 620	KTM 4T EBC	e1*00007*	1998	3010400	Stahl	7	3020400	Stahl	7	
KTM	Duke II 640	KTM BK II	e1*00048*	1999	3010401	Stahl	7	3020400	Alu	2	
KTM	Duke 690	KTM 690 Duke	e1*0555*	2012	3012007	Alu	2	3022007	Alu	2	
Muz	660 Mastiff / Baghira	SNZ	-	2002	-	-	-	3020313	Stahl	1	
MV Agusta	Cagiva 650 Raptor	M2	e9*0019*	2002	3010835	Stahl	9	3020835	Stahl	9	
MV Agusta	Bramosa 800	M3	e3*0351*	2013	3010302	Stahl	1	3020302	Stahl	1	
MV Agusta	Cagiva 1000 Raptor	M2	e9*0018*	2002	-	-	-	3020605	Stahl	9	
Piaggio	Aprilia Pegaso 650 Trail	VP	e11*0170*	2007-2009	3019002	Stahl	9	3020915	Stahl	9	
Piaggio	Aprilia RSV 1000 R Factory	RR	e11*0093*	2006-2010	3010302	Stahl	9	3020302	Stahl	9	
Piaggio	Aprilia RSV 1000 Tuono R	RR	e11*0093*	2006-2010	3010302	Stahl	9	3020302	Stahl	9	
Piaggio	Aprilia RS4	RR	e11*0740*	2009	3010302	Stahl	9	3020302	Stahl	9	
Suzuki	DRZ 400	BE	E8E	2000	-	-	-	3020220	Stahl	7	
Suzuki	DRZ 400 E	BE	E8E	2001-2005	-	-	-	3020220	Stahl	7	
Suzuki	DRZ 400 S	WVBC	e4*0666*	2001	-	-	-	3020220	Stahl	7	
Suzuki	DRZ 400 SM	WVBS	e4*0376*	2005	-	-	-	3020220	Stahl	7	
Suzuki	GSF 600 Bandit	GK600	F610	1991-1995	3011012	Stahl	1	3021012	Stahl	1	
Suzuki	GS 500 E / BU	GM510	F114	1989-00	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GS 500 E / BU	GM51A	E8E	1989-2000	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GS 500 E / BU	WVBC	e9*0105*	2001-2002	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GS 500	BK	e9*0116*	2003-2004	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSF 600 Bandit	GN77B	111008	1995-1999	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSF 600 Bandit	WVA8	e4*0060*	2000-2004	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSF 600	WVBS	e4*0721*	2006-2010	3010310	Stahl	1	3020310	Stahl	1	
Suzuki	GSX 600 F	AI	H028	1998	3010407	Stahl	1	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 600	AD	H888	1997-2000	3010381	Stahl	1	3020381	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 600	WVBC	e4*0100*	2001	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 600	WVBS	e4*0293*	2004-2005	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 600	WVCE	e9*0849*	2006-2007	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	GSX-R 600	WVVC	e9*1736*	2008-2010	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	GSX-R 600	CS	e4*2987*	2011	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	RF 600 R	GN75B	G319	1999-1996	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	SV 650	AV	Y329	1999-2002	3010300	Stahl	1	3020300	Stahl	1	
Suzuki	SV 650	WVBY	e4*0192*	2003-2007	3010204	Stahl	1	3020204	Stahl	1	
Suzuki	SV 650 Gladieux	WVVC	e4*2102*	2009	3011011	Stahl	1	3021011	Stahl	1	
Suzuki	GSF 650 Bandit / S	WVBS	e4*0359*	2005-2006	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSF 650 Bandit / S	WVCI	e4*1342*	2007-2008	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSF 650 Bandit / S	WVCC	e4*2163*	2009-2010	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX 650 F / FA	WVCI	e4*1342*	2008-	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	

Anlage 1.06: Verwendungsbereich zum Gutachten 124KA0015 vom 24.11.2015

Hersteller	Modell	Typ (Ausföhr.)	ABE / EG- BE	Baujahr	Höhen, Art. Nr.	Mat.	Art	Tiefen, Art. Nr.	Mat.	Art	Bemerkungen
Suzuki	XF 650 Freedwind	XC	H674	1997-2001	3011008	Stahl	1	3021008	Stahl	1	
Suzuki	DR 650 SE	SP68B	F169	1996-2000	3011008	Stahl	1	3021008	Stahl	1	
Suzuki	DL 650 V-Stream	WVBI	e4*0293*	2004-2006	3010304	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	DL 650 V-Stream	WVBI	e4*0224*	2007-2010	3010204	Stahl	1	3020208	Stahl	1	
Suzuki	DL 650 A, AUE, XA, XAUE	CS	e4*2680*	2011	3010301	Stahl	1	3020308	Stahl	1	
Suzuki	GSR 750	CS	e4*2594*	2011	3017001	Stahl	7	3027001	Stahl	7	
Suzuki	GSX-R 750 C-K	GR77B	E 776	1987-1989	3010314	Stahl	7	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 750	GR77A	E8E	1987-1988	-	-	-	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 750 L-M	GR78A	F345	1990-1991	3010314	Stahl	7	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 750 W	GR78B	F071	1992-1993	3010313	Alu	12	-	-	-	
Suzuki	GSX-R 750 W	GR78C	E8E	1992-1993	3010313	Alu	12	-	-	-	
Suzuki	GSX-R 750	GR78D	F254	1996-1999	3010301	Stahl	1	3020208	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 750	WVBD	e4*0668*	2000-2005	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 750	WVBS	e4*0261*	2004-2005	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 750	WVCP	e4*0390*	2006-2007	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	GSX-R 750	WVGV	e4*1852*	2008-2010	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	GSX-R 750	C4	e4*2587*	2014	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	GSX 750 F	AK	K202	1999-2002	3010311	Stahl	1	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX 750 F	WVAK	e4*0171*	2008-2009	3010407	Stahl	1	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX 750 F	WVAK	e4*0354*	2006	3010407	Stahl	1	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX 750 Inazuma	AE	H027	1999-2001	3010307	Alu	10	-	-	-	
Suzuki	RF 900 R	GT78E	6616	1994	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	DL 1000 V-Stream	WVBS	e4*0142*	2002	3010204	Stahl	1	3020208	Stahl	1	
Suzuki	DL 1000 V-Stream	DD	e4*3005*	2014	3010302	Stahl	1	3020302	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1000	WVBL	e4*0108*	2001-2002	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1000	WVBS	e4*0193*	2003-2004	3010302	Stahl	1	3020304	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1000	WVBS	e4*0367*	2005-2006	3010304	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1000	WVCI	e4*1343*	2007-2008	3010311	Alu	4	3020311	Alu	4	
Suzuki	GSX-R 1000	WVCI	e4*2152*	2009	3010304	Stahl	9	3020302	Stahl	9	
Suzuki	GSX-R 1100 F	B3	e4*0325*	2015	3010314	Stahl	9	3020310	Stahl	9	
Suzuki	GSX-R 1100	GV72C	H094	1999-1992	3010314	Stahl	1	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1100	GV72B	H8E	1999-1992	3010314	Stahl	1	3020407	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1100 W	GV75C	G265	1999-1997	3010314	Alu	12	-	-	-	
Suzuki	GSX 1200	AV	G496	1999	3010407	Stahl	1	-	-	-	
Suzuki	GSF 1200 Bandit	GV75A	H344	1996-2000	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSF 1200 Bandit	WVA9	e4*0688*	2001-2005	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSF 1200 Bandit	WVCP	e4*0360*	2006	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSF 1200 Bandit	WVGH	e4*1300*	2007-2010	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSX 1250 A / FA	WVCH	e4*1300*	2010-2014	3010207	Stahl	1	3020107	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1300 Hayabusa	WVA1	e4*0121*	1999-2005	3010308	Stahl	1	3020313	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1300 Hayabusa	WVA1	e4*0352*	2006-2007	3010308	Stahl	1	3020313	Stahl	1	
Suzuki	GSX-R 1300 Hayabusa	WVCK	e4*1436*	2008	3010308	Stahl	1	3020313	Stahl	1	
Suzuki	GSX 1500 BK R-King	WVGR	e4*1513*	2007-2010	3010310	Stahl	1	3020305	Stahl	1	
Suzuki	GSX 1400	WVBN	e4*0147*	2002-2006	3010307	Alu	10	-	-	-	
Suzuki	GSX 1500 (Mod. M1200B)	WVCS	e3*0228*	2002	-	-	-	3021000	Alu	13	
Suzuki	VR 1500 (Mod. C1500B)	WVCP	e3*0220*	2008	-	-	-	30211001	Alu	13	
Triumph	TT 600	806AD	e11*00021	2000	-	-	-	3020604	Stahl	9	
Triumph	Speed Four 600	806LB	e11*00054	2002	-	-	-	3020604	Stahl	9	
Triumph	Daytona 600	806LV	e11*00052	2006	-	-					

Anlage 1.06: Verwendungsbereich zum Gutachten 124KA0015 vom 24.11.2015

Hersteller	Modell	Typ (Ausf.)	ABE / EG-Be	Baujahr	Höhen, Art. Nr.	Mat.	Art	Tiefer, Art. Nr.	Mat.	Art	Bemerkungen
Triumph	Speed Triple T699	T599	H082	1997-2001	80112002	Alu	12				
Triumph	Speed Triple (955i)	958N	e11*04041	2002	80112002	Alu	12				
Triumph	Speed Triple 1050	S15NI	e11*0489*	2006-2010	80112002	Alu	12				
Triumph	Speed Triple 1050	S15NV	e4*1049*	2011	8010905	Stahl	9	8020006	Stahl	9	
Triumph	Tiger 1200 Explorer	V13VG	e11*1225*	2012	8010919	Stahl	1	8021019	Stahl	1	
Triumph	Tiger 1200 Trophay SE	V13VH	e11*1514*	2012	8010903	Stahl	1	8020208	Stahl	1	
Yamaha	DT 125 R	A BL	F 303	1994	8010213	Stahl	1	8020216	Stahl	1	
Yamaha	DT 125 R	DFB	K263	2000	8010213	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	DT 125 R / X	DE06	e9*0199*	2004	8010213	Stahl	1	8020213	Stahl	1	
Yamaha	WR 125 R / X	DE07	e13*0932*	2006	8019006	Stahl	9	8020003	Stahl	9	
Yamaha	XZ-R 125	RE05	e13*0248*	2008-2010	8011006	Stahl	1	8021006	Stahl	1	3)
Yamaha	XZ-R 125	RE11	e13*0697*	2014	8011021	Stahl	1	8021016	Stahl	1	4)
Yamaha	XZ-R 125	RE11	e13*0697*	2014	8011021	Stahl	1	8021016	Stahl	1	4)
Yamaha	FZS 600 Fazer	RJ02	H 988	1998	8010201	Stahl	1	8020208	Stahl	1	
Yamaha	FZS / FZS Fazer	RJ07	e13*0072*	2003-2006	8010211	Alu	2	8020211	Alu	2	
Yamaha	FZS Fazer/S2	RJ14	e13*0111	2007-2010	8010211	Alu	2	8020211	Alu	2	
Yamaha	XZ-R6	RJ03	K 265	1999-2002	8010202	Alu	3	8020202	Stahl	9	
Yamaha	XZ-R6	RJ05	e1*0060*	2003-2004	8010210	Alu	3	8020210	Alu	3	
Yamaha	XZ-R6	RJ09	e13*0073*	2008-2006	8010210	Alu	3	8020210	Alu	3	
Yamaha	XZ-R6	RJ11	F 13	2006-2007	8010205	Stahl	1	8020224	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R6	RJ15	e13*0225*	2009	8010205	Stahl	1	8020224	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R6 Thunder Cat	HCV/4WE	EBE	1995	8010219	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R6 Thunder Cat	HTV	H441	1996	8010219	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R6 Thunder Cat	3WD	H553	1997	8010219	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	FZR 600	3RH	F 150	1988-1992	8010206	Stahl	1				
Yamaha	FZR 600	3RG	F 152	1988-1992	8010206	Stahl	1				
Yamaha	FZR 600	3RH	F 103	1988-1993	8010206	Stahl	1				
Yamaha	FZR 600	3RH	G652	1992-1995	8010208	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	FZR 600	3MH	F103	1994-1995	8010208	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	MT-03 660	RM02	e13*0090*	2005-2010	8010225	Alu	4	8020225	Alu	4	
Yamaha	SZR 660	3SU	H274	1996				8020212	Stahl	1	
Yamaha	XT 660 X / R	DM01	e13*0085*	2004	8010212	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	XT 660 Z (Tanere)	DM02	e13*0272*	2010	8010300	Stahl	1	8021008	Stahl	1	
Yamaha	XT 660 Z (Tanere)	DM02	e13*0457*	2010-2011	8010300	Stahl	1	8021008	Stahl	1	
Yamaha	XT 660 Z (Tanere)	DM02/E	e13*0659*	2012	8010300	Stahl	1	8021008	Stahl	1	
Yamaha	XT 660 Z / ZA (Tanere)	DM04	e13*0565*	2012	8010300	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R 750 R	3RH	G 345	1995	8010208	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R 750 R	3RH	BE	1999	8010208	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	XZ-R 750 R	4IT	G 347	1996	8010208	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	FZ 8 / Fazer 8	RN25	e13*0903	2010	8010221	Stahl	9	8020221	Stahl	9	
Yamaha	YFZ 800	4UN	H 263	1995	8010207	Stahl	1				
Yamaha	YFM 900	RN08	e13*0053*	2002-2003	8010218	Stahl	1	8020218	Stahl	1	
Yamaha	YFM 900	RN11	e13*0074*	2004-2005	8010218	Stahl	1	8020218	Stahl	1	
Yamaha	YFM 900	RN16	e13*0099*	2006-2010	8010218	Stahl	1	8020218	Stahl	1	
Yamaha	XJ 900 S Diversion	4KM	6844	1996				8020208	Stahl	1	
Yamaha	XJ 900 S Diversion	4PR	EBE	1996				8020208	Stahl	1	
Yamaha	MT-09	RN19	e13*0959*	2010-2011	8011020	Stahl	1	8021020	Stahl	1	
Yamaha	MT-09 ABS Tracker	RN21	e13*0829*	2011	8011020	Stahl	1	8021020	Stahl	1	
Yamaha	MT-09 ABS Street Rally	RN22	e13*0842*	2011	8011020	Stahl	1	8021020	Stahl	1	
Yamaha	MT-09 ABS Sport Tracker	RN23	e13*0816*	2011	8011020	Stahl	1	8021020	Stahl	1	
Yamaha	FZR 1000	3LA	E558	1987-1988	8010206	Stahl	1				
Yamaha	FZR 1000 Genesis	3GR	EBE	1990	8010206	Stahl	1				
Yamaha	FZR 1000	3LE	F128	1989	8010206	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	FZR 1000	3LE/3GM	EBE	1989	8010206	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	YZF 1000 R Thunder Ace	3SV	EBE	1995	8010219	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	YZF 1000 R Thunder Ace	4VE	EBE	1995	8010219	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	YZF 1000 R Thunder Ace	4VD	H443	1995	8010219	Stahl	1	8020219	Stahl	1	
Yamaha	FZS 1000 Fazer	RN06	e1*0010*	2001	8010204	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	FZS 1000 Fazer	RN14	e13*0021*	2005	8010204	Stahl	1	8020206	Stahl	1	
Yamaha	FZ 1 / FZ 1S Fazer	RN16	e13*0040*	2006	8010221	Stahl	4	8020221	Stahl	4	
Yamaha	GTS 2000	4BH	G 267	1995	8010203	Alu	3	8020210	Alu	3	
Yamaha	YZF R1	RN01	e1*0107*	1998-1999	8010203	Alu	3	8020210	Alu	3	
Yamaha	YZF R1	RN04	e1*0069*	2000-2001	8010203	Alu	3	8020210	Alu	3	
Yamaha	YZF R1	RN02	e13*0054*	2002-2003	8010210	Alu	3	8020210	Alu	3	
Yamaha	YZF R1	RN12	e13*0084*	2004-2006	8010215	Stahl	9	8020215	Stahl	9	
Yamaha	YZF R1	RN12	e13*0084*	2006	8010215	Stahl	9	8020200	Stahl	9	

Anlage 1.06: Verwendungsbereich zum Gutachten 124KA0015 vom 24.11.2015

Hersteller	Modell	Typ (Ausf.)	ABE / EG-Be	Baujahr	Höhen, Art. Nr.	Mat.	Art	Tiefer, Art. Nr.	Mat.	Art	Bemerkungen
Yamaha	YZF R1	RN19	e13*0166*	2007-2008	8013214	Alu	3	8023214	Alu	3	
Yamaha	YZF R1	RN22	e13*0825*	2009	8010203	Alu	3	8023216	Alu	3	
Yamaha	YZF R1	RN32	e13*0740*	2015	8010204	Stahl	1	8020208	Stahl	1	
Yamaha	BT 1100 Bulldog	RP05	e1*00116*	2005	8010303	Stahl	1	8020216	Stahl	1	
Yamaha	XT 1200 Z (Super Tenere)	DP01	e13*0388*	2010	8011017	Stahl	1	8021017	Stahl	1	
Yamaha	XJ 1000	DP01	e13*0858*	2011	8011908	Stahl	1	8021021	Stahl	1	
Yamaha	XJR 1200	4PU	G 978	1995	8010209	Alu	10				
Yamaha	XJR 1300	RP02	K 266	1999	8010209	Alu	10				
Yamaha	XJR 1300	RP06	e1*0134*	2002	8010209	Alu	10				
Yamaha	XJR 1300	RP10	e1*0204*	2006	8010209	Alu	10				
Yamaha	XJR 1300	RP19	e13*0168*	2007-2010	8010209	Alu	10				
Yamaha	FJR 1300	RP01	e13*0626*	2001-2002	8010205	Stahl	1	8020106	Stahl	1	
Yamaha	FJR 1300	RP08	e13*0632*	2003	8010205	Stahl	1	8020106	Stahl	1	
Yamaha	FJR 1300	RP11	e13*0081*	2004-2005	8010205	Stahl	1	8020106	Stahl	1	
Yamaha	FJR 1300	RP13	e13*0041*	2006	8011005	Stahl	1	8021005	Stahl	1	
Yamaha	FJR 1300	RP23	e13*0574*	2012	8011005	Stahl	1	8021005	Stahl	1	
Yamaha	V-Max	2EN	EBE	1985-2002	8012000	Alu	2	8022000	Alu	2	
Yamaha	V-Max	2ET	EBE	1985-2002	8012000	Alu	2	8022000	Alu	2	
Yamaha	V-Max	2WE	EBE	1985-2002	8012000	Alu	2	8022000	Alu	2	

Bemerkungen zu den Tieferlegungen:

Durch die neue Fahrwerksgeometrie mit Änderung der Schwerpunktflage kann sich das gewohnte Fahrverhalten etwas verändern und die Schräglagefreiheit leicht eingeschränkt sein. Dem Sachverhalt angepasste Fahrweise wird empfohlen.

- 1) Der Hochständer kann nicht mehr verwendet werden
- 2) Der Seitenständer ist gemäß Montageanleitung um ca. 15 mm zu kürzen, der Fuß kann neu eingeschweißt werden oder Anschraubteil verwenden; eine Abnahme nach §19.3 StVZO ist durchzuführen.
- 3) Die Zahl der Sitzplätze (Feld S.1) ist auf 1 zu reduzieren, das zulässige Gesamtgewicht (Feld F.1/ F.2) ist auf 248 kg zu ändern; eine Abnahme nach §19.3 StVZO ist durchzuführen; die Zulassungsberechtigung ist entsprechend zu ändern.
- 4) Die Zahl der Sitzplätze (Feld S.1) ist auf 1 zu reduzieren, das zulässige Gesamtgewicht (Feld F.1/ F.2) ist auf 255 kg zu ändern; eine Abnahme nach §19.3 StVZO ist durchzuführen; die Zulassungsberechtigung ist entsprechend zu ändern.

Art der verwendeten Teile:

- 1 2 Punkt Streben
- 2 Federrohre
- 3 Aluminium Strebe mit Nadellager & Simmeringen
- 4 Federbein U mit Innen oder Außengewinde
- 5 Zwischenstrebe zwischen Rahmen und Monofederbein
- 6 5 Punkt fixierte Parallelstrebe
- 7 2 Punkt Streben mit Distanzbüchsen
- 8 3 Punkt Streben
- 9 Stahlfederbelandrigung
- 10 2 Punkt Aluminiumstrebe mit Nadellager & Simmeringen
- 11 3 Teilige Aluminium U Umkleungstrebe mit Nadellager & Simmeringen
- 12 Aluminium gefüllte parallel verlaufende Schwingenstrebe
- 13 Federsteller
- 14 Federbein U mit Innengewinde

### MIZU Montageanleitung System 1 Heckhöherlegung

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 Heckhöherlegung 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.

#### Nach der Montage:

Überprüfen und vergewissern Sie sich, dass das Höherlegungskit keinen Kontakt zu anderen Teilen des Motorrades 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 Fahrgewicht und die richtige Federrate. In der Regel werden die Originalfedern bei den meisten Herstellern für ein Fahrgewicht von 85 kg ausgelegt.

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

### Schritt 1: Montage der Heckhöherlegung

#### Installation der Heckhöherlegung (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 das MIZU-Höherlegungskit. Bei gebogenen Hebeln ist die längere, gerade Achse in Richtung Schwinge zu montieren. Modellbedingt müssen ggf. mitgelieferte Unterlegscheiben verwendet werden. Das Höherlegungskit ist bei den meisten Modellen etwa 3-10 mm kürzer als der Originalhebel. Die Kennzeichnung (MIZU-301...) 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 Höherlegung ist der Kettendurchhang etwas größer. 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 Heckhöherlegung 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.

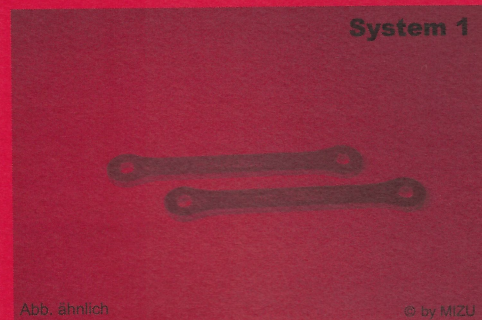
Viel Spaß und eine gute Fahrt

wünscht Ihnen Ihr

MIZU-TEAM

Hotline: 00 49 / 77 31 / 9 06 70

[www.mizu.de](http://www.mizu.de)





Technik  
Qualität  
Kompetenz

**MIZU**

### MIZU Brems- und Kupplungshebel



Bremshebel



Kupplungshebel

Werden Sie eine Einheit mit ihrer Maschine. Elegantes Design und Funktionalität sowie ein erhöhter Fahrkomfort bringt Sie ans Ziel. Die 7-fach verstellbaren CNC Brems- und Kupplungshebel aus dem Hause MIZU, mit ABE!

- 7-fach verstellbarer CNC Präzisionshebel
- hochfestes Aluminium
- perfektes Griffgefühl
- optimale Dosierbarkeit
- Sicherheitssollbruchstelle
- Hebel in schwarz oder Gold lieferbar
- wegklappend bei Sturz oder Umfallen des Motorrads
- inkl. Edelstahlschrauben zur Verbindung der Einzelteile

Unsere MIZU Brems- und Kupplungshebel sind auch einzeln lieferbar.  
Unsere aktuellen Verwendungsbereiche finden Sie in unserem Online-Shop unter:

[www.mizushop.de](http://www.mizushop.de)

Wir freuen uns auf Ihren Besuch