


# Original-Datenblatt/ Einbauhinweise für Tieferlegungskit

Diese Einbauhinweise sind Bestandteil der Umrüstung und der Allgemeinen Betriebserlaubnis (ABE) und somit dem Fahrzeughalter grundsätzlich auszuhändigen

Hersteller	Modell	Typ	Baujahr	Ausführung	Tieferlegung
Honda	XL 750 Trans Alp	RD16	'23>	550-138-30	30 mm

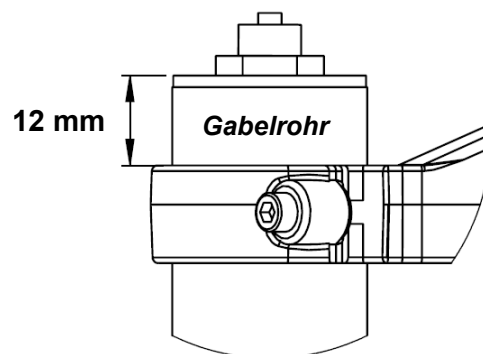
**Lieferumfang:** 1 Federbeingabel mit der Kennzeichnung:  13230  
1 Schraube (M10x60) mit Mutter (M10) und 2 Unterlegscheiben (SHB 10,5 kl.)  
1 Datenblatt mit Einbauhinweisen  
1 Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)

## Einbauhinweise:

Der Einbau des Tieferlegungssatzes sollte nur von technisch versierten Personen durchgeführt werden.

### **Für den vorderen Bereich:**

Die Gabelrohre nach oben durchschieben.  
Die Federvorspannung ganz zurückdrehen.



### **Für den hinteren Bereich:**

Das Motorrad so aufbocken, dass das Hinterrad frei drehbar ist.  
Als nächstes das Hinterrad oder die Schwinge leicht unterstützen, so dass die Federbeinanlenkung entlastet wird.  
Das Federbein ausbauen.

Die Feder mit Hilfe einer Presse oder eines Federspanners zusammendrücken und die Federbeingabel austauschen.

**Die Kolbenstange ohne Gewalt mit der Kontermutter aus der Federbeingabel herausdrehen, da das Gewinde der Kontermutter sonst beschädigt werden kann.**

Bei extremer Schwergängigkeit durch zu viel Schraubensicherungsmittel erleichtert ein Erwärmen der Federbeingabel auf 100°-150° die Demontage.

Das Gewinde der Kolbenstange gründlich reinigen. Beide Gewinde (Kolbenstange und Tieferlegung) entfetten. Die Gewinde mit Schraubensicherungsmittel versehen.

Vor dem Festziehen das Hinterrad belasten. Die Anzugsmomente des Fahrzeugherstellers sind zu beachten.

Die Standsicherheit wurde nach VO (EU) 44/2014 Anhang XVI erfüllt. Ein Kürzen des Seitenständers ist somit seitens der Genehmigungsbehörden nicht erforderlich.

Hinterradabdeckungen vom Zubehörmarkt, die nicht serienmäßig verbaut sind, können nicht mehr verwendet werden und sind ggfs. zu entfernen.

Aufgrund der Fahrwerksgeometrieänderung durch die Tieferlegung kann sich das Fahrverhalten etwas verändern und die Schräglagenfreiheit eingeschränkt sein. Bitte stellen Sie sich durch umsichtige Fahrweise auf den ersten Kilometern auf die neuen Bedingungen ein.



2

Genehmigungsnummer: 91729'06  
Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:  
Identification markings:  
Herstellerzeichen  
Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Typ und die Ausführung  
Type and version

Genehmigungszeichen  
Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:  
Position of the identification markings:  
Siehe Punkt 0.3. des Prüfbereiches  
See point 0.3. of the test report

6. Zuständiger Technischer Dienst:  
Responsible Technical Service:  
TUV Nord Mobilität GmbH & Co. KG Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität  
DE-45307 Essen

7. Datum des Prüfberichtes des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
13.06.2023

8. Nummer des Prüfberichtes des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by the Technical Service:  
912164612

9. Verwendungsbereich:  
Range of application:  
Das Genehmigungsobjekt „Federbeinhalterung für KRad“ darf nur zur Verwendung an dem genehmigten Objekt „Suspension strut holder for motorcycle“ in der Anwendung für KRad verwendet werden.  
The use of the approval object, suspension strut holder for motorcycle is restricted to the application listed:

Punkt 3. des Prüfbereiches  
Point 3. of the test report  
unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen folgeboden werden.  
The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.



Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)  
National Type Approval

ausgestellt von:  
Issued by:

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes  
Federal approval for KRad

issued by:  
Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object  
suspension strut holder for motorcycle

Genehmigungsnummer: 91729'06  
Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:  
Holder of the approval:  
VH Motorradtechnik GmbH  
DE-26125 Oldenburg

2. Geschäftsstelle, Name und Anschrift des Bewilligungsberechtigten:  
If applicable, name and address of representative:  
Entfällt  
Not applicable

3. Typbezeichnung:  
Type:  
55-B1



4

Genehmigungsnummer: 91729'06  
Approval number:

14. Ort:  
Place:  
DE-24832 Flensburg

15. Datum:  
Date:  
26.06.2023

16. Unterschrift:  
Signature:  
im Auftrag



Nino Pommerenke

Abgaben:  
Enclosures:  
Gemäß Inhaltsverzeichnis  
According to index

§22 91729'06



Anlage 1.2 / Attachment 1.2  
Verwendungsbereich / Range of application



Fahrzeugteiletyp / Component type : 55-B1  
Antragsteller / Client : VH Motorradtechnik GmbH, D-26125 Oldenburg

Stand / Status date 13.06.2023



Anlage 1.1a / Attachment 1.1a



Fahrzeugteiletyp / Component type : 55-B1  
Antragsteller / Client : VH Motorradtechnik GmbH, D-26125 Oldenburg

Stand / status date 21.07.2022

Fahrzeughersteller / Vehicle manufacturer: HONDA (THA), HONDA MOTOR (J),

Federbeinhalterung / Suspension strut			Fahrzeug- / Vehicle			
Versionen Versions	Kennzeichnung Marking	Zubehörteile Accessory parts	um / by mm	Typ Type	Verkaufsbezeichnung Make	Genehmigungs-Nr. Approval No.
550-008-45	W 845	2 x 554-002 551-091 2 x 554-009	45	JC79	CBF125NA / CB125R	e13'168/2013'00315'
550-008-45	W 845		45	JC91	CBF125NA	e13'168/2013'00929'
550-008-45	W 845		45	NC55	CBF300NA / CB 300 R	e13'168/2013'00368'
550-055-35	W 5535	554-003 2 x 552-100 552-092 2 x 554-009	35	RH01	CBR 650 RA	e13'168/2013'00517'
550-055-35	W 5535		35	RH02	CB 650 RA	e13'168/2013'00501'
550-055-35	W 5535		35	RH02	CB 650 RA	e13'168/2013'00502'
550-055-35	W 5535		35	RH07	CBR 650 RA	e4'168/2013'00122'
550-055-35	W 5535		35	RH07	CBR 650 RA	e4'168/2013'00123'
550-055-35	W 5535	554-003 2 x 552-100 552-092 2 x 554-009	35	RH08	CB 650 RA	e4'168/2013'00124'
550-055-35	W 5535	552-092 2 x 554-009	35	RH08	CB 650 RA	e4'168/2013'00125'

Fahrzeughersteller / Vehicle manufacturer: HONDA (THA), HONDA MOTOR (J),

Federbeinhalterung / Suspension strut			Fahrzeug- / Vehicle			
Versionen Versions	Kennzeichnung Marking	Zubehörteile Accessory parts	um / by mm	Typ Type	Verkaufsbezeichnung Make	Genehmigungs-Nr. Approval No.
550-138-30	W 13230	552 - 141	30	RD16 (A2)	XL750 Transalp	e6'168/2013'00133
550-138-30	W 13230		30	RD16 (A3)	XL750 Transalp	e6'168/2013'00134
550-132-30	W 13230	-	30	SC84	NT 1100A/D	e4'168/2013'00155
550-045-50	W 4550	552-007	50	SC84	NT 1100A/D	e4'168/2013'00155

Auflagen und Hinweise / Conditions and notes

- Der Anbau ist auch zulässig an Fahrzeugen der im Verwendungsbereich genannten Typen mit Nachträgen bzw. Erweiterungen der entsprechenden Genehmigungs-Nummern, soweit diese Fahrzeuge in allen Bereichen, die für den Anbau der Teile wesentlich sind, technisch identisch sind mit Fahrzeugen, die gemäß der genannten Genehmigung gefertigt worden sind.  
*The installation is also permissible in vehicles listed under Range of Installation that have received an approval supplement and/or extension, inasmuch as the vehicles will be technically similar concerning all areas that are essential for the installation of the components, to those vehicles that were manufactured according to the approval received.*
- Die Änderung gilt nur für ansonsten serienmäßige Fahrzeuge. Werden mehrere Änderungen an Fahrzeug zeitgleich oder zeitlich versetzt vorgenommen, die sich in ihrer Kombination gegenseitig zu beeinflussen, dass eine Gefährdung zu erwarten ist, so erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs. In diesem Fall ist eine Begutachtung durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur eines nach § 30 EG-FGV anerkannten Technischen Dienstes erforderlich.  
*The modification is only valid of otherwise series-production vehicles. In cases, where more than one modification are being performed simultaneously or at different times, that will have an impact on one another due to their combination in a manner that a risk is to be expected, the licensure of the vehicle will be void. In this case, testing by an officially recognized expert for motor vehicles or a test engineer from a technical service recognized according to § 30 EG-FGV will become mandatory.*
- Bei Varianten / Versionen an denen gemäß der Einbauhinweise des Herstellers ein Kürzen des Seitenständers erforderlich ist, muss eine Prüfung des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kfz-Verkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation gemäß § 19(3) StVZO durchgeführt und bestätigt werden. Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.  
*For variants / versions where shortening of the side stand is required in accordance with the manufacturer's installation instructions, proof of the fitting by an officially recognized vehicle inspector or inspector or by a test engineer of a recognized inspection body in accordance with § 19 (3) StVZO must be carried out and confirmed. After the inspection has been carried out, the certificate with the confirmation of the modification inspection must be carried with the vehicle documents and shown to the responsible persons on request; this does not apply after the vehicle documents have been corrected.*
- Der Einbau der Teile muss gemäß der Montageanleitung des Herstellers unter Verwendung der zum Lieferumfang gehörenden Befestigungsteile und -mittel gemäß Stückliste erfolgen.  
*The installation of parts must be carried out according to manufacturer's fitting instructions, which are included, according to the parts list, in the components' and attachment devices delivery.*