



Wilbers
Performance Suspension



Adjustline Federbeine
Typ 64

ABE

Allgemeine Betriebserlaubnis

640
641
642
643
644
646



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Federbeine

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

suspension strut

Genehmigungsnummer: **90752*26**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
**Wilbers Products GmbH
DE-48527 Nordhorn**
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
**Entfällt
Not applicable**
3. Typbezeichnung:
Type:
64

§ 22 90752*26



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 90752*26

Approval number:

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

Ausführungsbezeichnung
Version designation

Genehmigungszeichen
Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.7 des Prüfberichtes
See item 1.7 of the test report
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
DE-70567 Stuttgart
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
10.03.2025
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
GTÜ StVZO22 - 20001.06
9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Federbeine“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „suspension strut“ is restricted to the
application listed:

Punkt 3 des Prüfberichtes
Point 3 of the test report

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw.
beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.
The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified
conditions.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 90752*26

Approval number:

10. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its
annexes shall apply.
- Die Anforderungen des Artikels 51, Absätze 1, 2, 4, 5 der Verordnung**
(EU) Nr. 168/2013 - Teile oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches
Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen
kann - weitere Anforderungen -sind sinngemäß erfüllt.
The requirements of Article 51, paragraphs 1, 2, 4, 5 of the Regulation
(EU) No 168/2013 - Parts or equipment that may pose a serious risk to
the correct functioning of essential systems - related requirements - are met.
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
Siehe Prüfbericht
See test report
12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Aktualisierung des Verwendungsbereiches
Update of the range of application
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **04.04.2025**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

M. Hinrichsen
Markus Hinrichsen





Kraftfahrt-Bundesamt
DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **90752*26**
Approval number:

Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

§ 32 90752*26



Kraftfahrt-Bundesamt
DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **90752*26**
Approval No.

Ausgabedatum: **26.05.2003**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **04.04.2025**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
ohne Zeichen	15.02.2003
2491/03	15.09.2003
2627/03	29.01.2004
1765/04	11.05.2004
1824/05	27.06.2005
374-0064-06-KAS	21.12.2006
374-0064-06-KAS-N01	20.02.2008
374-0064-06-KAS-N02	12.03.2009
374-0064-06-KAS-N03	21.01.2010
374-0064-06-KAS-N04	20.12.2010
374-0064-06-KAS-N05	04.03.2011
374-0064-06-KAS-N06	27.01.2012
374-0064-06-KAS-N08	10.06.2013
374-0064-06-KAS-N09	24.02.2014
15-00056-CM-GBM-15	15.04.2015
15-00056-CM-GBM-16	15.06.2016
15-00056-CM-GBM-17	29.05.2017
15-00056-CM-GBM-18	24.11.2017
15-00056-CM-GBM-19	24.10.2018
2679/04	19.11.2019
GTÜ StVZO22 - 20001.00	02.01.2020
GTÜ StVZO22 - 20001.00_K1	12.03.2020
GTÜ StVZO22 - 20001.01	20.05.2021
GTÜ StVZO22 - 20001.02	11.06.2022
GTÜ StVZO22 - 20001.03	06.02.2023
GTÜ StVZO22 - 20001.04	24.07.2023
GTÜ StVZO22	03.06.2024
GTÜ StVZO22 - 20001.06	10.03.2025

Beschreibungsbogen Nr. :
Information document No. :
Entfällt
Not applicable

Datum:
Date

§ 32 90752*26



Nummer der Genehmigung: **90752*26**
Approval No.

Liste der Änderungen:
List of modifications:
Siehe Punkt 0 des Prüfberichtes
See item 0 of the test report

Datum:
Date



Nummer der Genehmigung: **90752*26**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 90752

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet. Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen. Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

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



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 90752*26

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**.

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 20001.06



Teiletyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

PRÜFBERICHT zur Erteilung der ABE Nr. KBA 90752 für Kraftrad-Austauschfederbeine TEST REPORT for the national German type approval No. KBA 90752 for motorcycle aftermarket shock absorbers

0 Änderungen / Changes: Erweiterung des Verwendungsbereichs
Extension of the range of application.

1 Allgemeine Angaben / Technical information

1.1 Antragsteller / Applicant: Wilbers Products GmbH
Frieslandstr. 6 – 10
48527 Nordhorn

1.2 Hersteller / Manufacturer: siehe / see 1.1

1.3 Art / Kind: Mono- bzw. Stereo-Federbein für Krafträder,
einstellbar, mit internem bzw. externem
Ausgleichsbehälter. /
Mono or stereo shock absorbers for motorcycles, adjustable with internal or
external compression tank.

1.4 Typ / Type: 64

1.5 Ausführungen / Variants:

Ausführung Variant	640	641	642	643	644 (WESA-X)	646 (WESA-X)
Mono	x	x	x	x	x	x
Stereo	x	x	x	x	-	-
Ausgleichsbehälter Compensating reservoir	Emulsion*)	Extern (Schlauch/Tube)	Extern	Extern	-Emulsion*) - Extern	Emulsion*)
Federvorspannung Spring preload	- mechanisch	- mechanisch	- mechanisch	- mechanisch	Elektro-hydr.	- mechanisch - hydraulisch
Druckstufe **) Compression stage	Festgelegt / Fixed	Highs./Lows. 22(44) Klicks	Highs./Lows. 22(44) Klicks	Highs./Lows. 22(44) Klicks	Highs./Lows. 22(44) Klicks	elektronisch
Zugstufe **) Tension stage	22(44) Klicks	22(44) Klicks	22(44) Klicks	22(44) Klicks	elektronisch	elektronisch
Höhenverstellung Height adjustment	max. ±5 mm	max. ±5 mm	max. ±5 mm	max. ±5 mm	-	-

*) ggf. Verwendung eines Trennkolbens / if necessary, use of a separating piston.

**) Sonderausführungen können bei gleichem Verstellbereich 44 Klicks haben.
Special versions might have 44 clicks within the same adjusting range.

Teiletyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Teiletyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

- 1.6 Handelsmarke / Brand **WILBERS**
- 1.7 Kennzeichnung / Marking: Handelsmarke / Brand
Ausführung / Variant
KBA 90752
- Art / Ort der Kennzeichnung /
Type / place of marking: eingelasert auf Aludeckel des Zylinders
lasered on cylinders aluminium cap
- 1.8 Technische Beschreibung /
Technical description:
Das Federbein setzt sich aus folgenden Bauelementen zusammen:
The shock absorber is composed by the following parts:
- Schwingungsdämpfer / Shock absorber
- Feder / Spring
- Federteller / Spring cap
- Befestigungselemente / Fixing elements
- 1.8.1 Schwingungsdämpfer / Shock absorber
Hauptabmessungen /
Main dimensions: siehe Anlage 1 /
see attachment 1
Zylinder / Cylinder: ø 46 mm
Kolbenstange / Piston rod: ø 14 mm
- 1.8.2 Feder / Spring: gewickelte Stahlfeder / coiled steel spring
- 1.8.3 Federteller u. Federbeinkopf/-fuß:
Spring cap and head / foot: gefräste Aluminiumlegierung
milled aluminum alloy
- 1.8.4 Befestigungselemente:
Fixing elements: Serienteile bzw. mitgelieferte Bauteile
Original parts or supplied parts
- 1.8.5 Einbauanweisungen:
Instruction manuals: wird jedem Federbein mitgeliefert
will be supplied with every unit
- 1.9 Einstellmöglichkeiten:
Adjustments: ausführungsbabhängig
depending on variant
- 1.9.1 Druckstufe / Compression High-Speed: 22 (44) Klicks
Low-Speed: 22 (44) Klicks
- 1.9.2 Zugstufe / Tension: 22 (44) Klicks
- 1.9.3 Federvorspannung / Preload: manuell / optional hydraulisch /
manual / optionally hydraulic
- 1.9.4 Länge / Length: siehe Anlage 1 / verstellbar max. ±5mm
see attachment 1 / adjustable max. ±5mm

2 Durchgeführte Prüfungen / Performed tests

- 2.1 Prüfgrundlage / Test conditions
VdTÜV-Merkblatt 762 für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder (Stand 01.2011) / Standsicherheit des Fahrzeugs nach VO 44/2014 Anh. XVI / Kurvenfahr-Eigenschaften nach VO 3/2014 Anh. XIV / Anforderungen hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten nach VO 44/2014 Anh. VIII / Kennzeichen – Anbringung nach VO 44/2014 Anh. XIV / Anforderungen an den Anbau der Beleuchtungseinrichtungen nach VO 3/2014 Anh. IX /
VdTÜV-Guideline 762 Testing of aftermarket shock absorbers for motorcycles (01.2011) / Standing stability of the vehicle regarding VO 44/2014 Annex XVI / Steer-ability regarding VO 3/2014 Annex XIV / External protection regarding VO 44/2014 Annex VIII / Installation of registration plate regarding VO 44/2014 Annex XIV / Installation of lighting devices regarding VO 3/2014 Annex IX.
- 2.2 Prüfmuster / Test samples
Repräsentativ wurden Prüfungen auf einem Prüfstand nach o. g. Richtlinien durchgeführt. Die geprüften Muster stimmen in den Abmessungen mit den Angaben der technischen Dokumentation überein. Hinsichtlich der äußeren Kanten ist § 30c Abs. 3 StVZO, 97/24/EG Kap 3; VO 44/2014 Anh. VIII; i. d. Fassung VO 2016/1824) erfüllt. Die Federbeine sind mit Federwegbegrenzern ausgestattet, die wirksam werden, bevor die Schraubenfedern auf „Block“ gehen.
Representative samples were tested regarding the above mentioned regulation. The test samples correspond with the technical documentation. The external protection complies with § 30c Abs. 3 StVZO, 97/24/EG Chap 3; VO 44/2014 Annex VIII; amendment VO 2016/1824. The shock absorbers have end stroke pads, which avoid spring blocking.
- 2.2.1 Federbeinkennlinie / Shock absorber spring rate
Es wurden die Kennlinien der Federbeine im Neuzustand und nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung aufgenommen. Dabei ergaben sich keine Unterschiede außerhalb der Messtoleranz.
The shock-absorber spring rate was taken before and after the fatigue test. There were no deviations outside the measuring tolerance.
- 2.2.2 Federwege und Federraten / Spring travel and spring rate
Die Federvorspannung kann so eingestellt werden, dass in allen Beladungszuständen bis zur zulässigen Radlast ein Restfederweg von 30% des Gesamtfederweges verbleibt.
The spring's preload can be increased according to the bike's maximum load, whereby at least 30% of the whole spring travel is guaranteed.
- 2.2.3 Betriebsfestigkeitsprüfung / Fatigue test
An den Federbeinen wurden Dauerfestigkeitsversuche mit folgenden Parametern durchgeführt:
The fatigue test was performed with the following parameters:
Lastwechsel / Load cycles: 5 x 10⁶
Frequenz / Frequency: 10 Hz
Hub / Stroke: 20 mm
Nach der Prüfung wurden keine Leckagen, Verformungen oder Anrisse am Federbein bzw. an den Befestigungselementen festgestellt.
After the test no leakage, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.

Teiletyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Teiletyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

2.2.4 Statische Festigkeitsprüfung / Static strength test

Nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung wurden die Federbeine statisch belastet. Nach der Prüfung wurden keine Leckagen, Verformungen oder Anrisse am Federbein bzw. an den Befestigungselementen festgestellt.
After the fatigue test static forces were applied. After the test no leakage, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.

2.2.5 Anbauprüfung / Installation test

Die Befestigungssysteme der Federbeine entsprechen serienmäßigen Systemen. Anbauprüfungen wurden exemplarisch an für den Verwendungsbereich repräsentativen Krafträdern durchgeführt. Der Anbau der Federbeine kann als sicher und fest angesehen werden, wenn entsprechend der beigefügten Einbauanweisung verfahren wird. Bei den Prüfungen wurden auch die teilweise möglichen Längenverstellungen berücksichtigt.
The suspension strut fastening systems correspond to standard systems. Mounting tests were carried out on motorcycles representative of the application area. The mounting of the shock absorbers can be regarded as safe and secure if it is carried out in accordance with the enclosed mounting instructions. The tests also took into account the in some cases possible length adjustments.

2.3 Fahrverhalten / Handling behavior

2.3.1 Fahrzeug Beschreibung / Data of test motorcycles

Das Fahrverhalten wurde exemplarisch an den o. g. Krafträdern bewertet. Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Anwendungsbereich repräsentativ.
The driving behavior was evaluated exemplarily on the above-mentioned motorcycles. Referring to the required test criteria, the chosen samples were representative for the area of application.

2.3.2 Fahrversuche / Handling tests

Das Fahrverhalten wurde unter betriebsüblichen Bedingungen sowie auch im Vergleich zum Serienfahrzeug geprüft. Negative Auswirkungen auf das Brems-, Lenk- und Fahrverhalten konnten nicht festgestellt werden. Ein Einfluss auf das Fahrverhalten durch die bei bestimmten Ausführungen mögliche maximale und minimale Längenverstellung von ± 5mm ist nicht zu erwarten, da durch den geringen Längenverstellbereich die Fahrdynamik nicht verändert wird.

The handling was tested, also in comparison to the original equipment. There were no negative influences on braking, steering and handling detected. The maximum and minimum length adjustment of ± 5mm that is possible with certain models is not expected to have any influence on the driving behavior, as the small length adjustment range does not change the driving dynamics.

Im Rahmen der Prüfung wurden folgende Testfahrten durchgeführt.
The tests were performed under the following conditions.

2.3.2.1 Schlechtwegstrecke / Bad road track

Fahrten auf Schlechtwegstrecken wurden durchgeführt.
Tests on bad roads were carried out.

2.3.2.2 Schnellfahrt / High speed test

Es wurden Fahrten bis zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit durchgeführt. Außerdem wurden auf der Autobahn langgezogene Kurven sowie Fahrbahnwechsel gefahren. Zusätzlich wurden absichtlich hervorgerufene Schwingungsanregungen um die Fahrzeughochachse erzeugt.
Tests were performed up to the max. speed of the test motorcycles. Big radius highway curves and line changes were driven. Steering oscillation was initiated.

2.3.2.3 Schwellen Hindernis / Threshold obstacle

Fahrten über Schwellenhindernisse wurden durchgeführt.
Trips over threshold obstacles were carried out.

3 Verwendungsbereich / Application range

Die Federbeine sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (s. Anlage 2) aufgeführten Fahrzeugen geeignet. Die Montage muss gemäß mitgelieferter Anleitung durchgeführt werden.
The aftermarket shock absorbers can be used for all motorcycles listed in the application range (see annex 2). The installation has to be done according to the provided instruction manual.

4 Prüfergebnis / Test results

Die Federbeine erfüllen die Bestimmungen des VdTÜV- Merkblatt 762 „Richtlinie für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder und die geltenden Bestimmungen der StVZO“, Stand 01/11, sowie der darüber hinaus unter 2.1 aufgeführten Prüfgrundlagen. Die Federbeine wurden in Kombination sowohl mit Original- als auch Austauschgabelfedern geprüft. Die Austauschgabelfedern sind ebenfalls Produkte des o. g. Herstellers und besitzen eine separate ABE (s. Auflagen unter Anl. 1). Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Typ repräsentativ. Die Abnahme der Anbauteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen nach §19(3) StVZO wird nicht für erforderlich gehalten. Ausnahmen, siehe Auflagen im Verwendungsbereich.

Das Gutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil, oder wenn vorgenommene Änderungen an den im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung des Teils beeinflussen, sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen. Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach §22 StVZO bestehen bei (ansonsten) serienmäßiger Ausrüstung der im Verwendungsbereich genannten Krafträder keine technischen Bedenken.

The shock absorbers comply with the provisions of VdTÜV guideline 762 "Testing of replacement shock absorbers for motorcycles and the applicable provisions of the StVZO", rel. 01/11, as well as with the test specifications listed under 2.1. The items were tested in combination with original or replacement fork springs. The replacement fork springs are also products of the above manufacturer and have a separate ABE (see restrictions under annex 1). The test samples used were representative for the type to be approved regarding the required test criteria.

The approval loses validity in cases of:
- modification of the technical unit,
- changes on the vehicles described in the application list, which affect the usage of the technical unit,
- changes in the testing directives and requirements.
There are no objections against granting a German type approval according to §22 StVZO.

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Anlage / annex 1

5 Anlagen / Annexes

	Seiten / Pages
1 Auflagen / Restrictions	1
2 Verwendungsbereich / Application range	42
• Technische Zeichnung des Federbeins / Technical drawing of a suspension strut	s. Nachtrag 16 see extension 16
• Bedienungs- und Einstellanleitung / Operating and adjustment instructions	s. Nachtrag 16 see extension 16
• Ergänzende Montagehinweise zu Höher- u. Tieferlegungen / Additional installation instructions for raising and lowering	29

6. Schlussbescheinigung / Summary

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach Anbau und bei sachgerechter Verwendung der Bauteile, unter Beachtung der in der Montageanleitung und der Anlage 1 beschriebenen Randbedingungen zu Einsatzzweck und / oder Anbau, soweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Die darin beschriebenen Typen, in Verbindung mit der Zuordnung, entsprechen den unter 2. genannten Prüfgrundlagen. Der jeweils ungünstigste Fall wurde zur Durchführung der Prüfungen bestimmt. Der Prüfbericht umfasst die Blätter 1 - 6 und die unter 5. aufgeführten Anlagen und darf nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

It is confirmed that the vehicles, described in the application range, comply with the regulations of the German Road Traffic Licensing Regulations (StVZO) in the currently valid version, after installation and with proper use of the components, taking into account the boundary conditions described in the installation instructions and annex 1 for the purpose of use and / or installation. The types described therein, in conjunction with the assignment, correspond to the test principles mentioned under 2. The most unfavourable variant in each case was determined for carrying out the tests. The Test Report includes sheets 1 - 6 and the annexes listed under 5. and may only be reproduced and passed on in full wording.

Stuttgart, 10.03.2025

Dipl.-Ing. R. Rittel



Auflagen

Für die im Verwendungsbereich in der vorletzten Spalte aufgeführten Gabelumbauten bzw. Federbeinvarianten wurden durch den Hersteller Wilbers Products GmbH separate ABE beantragt (KBA 90771 / 90923 / 90977 / 91515 / 91544 / 91643).

Wird durch die Kombination der hier beschriebenen Federbeinvarianten mit Gabelfederumbauten eine Änderung der Fahrzeughöhe erreicht, sind besondere Auflagen zu beachten:

- 1) Höher-/Tieferlegung bedingt durch die Kombination von Federbein und Gabelumbau bzw. zweitem Federbein vorne.
- 2) Der Seitenänder muss gemäß Montageanleitung gekürzt / verlängert werden. Durch die vorgenommene Änderung ertischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt sowie bestätigt wird und festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden! Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des Gutachtens zur Erteilung einer ABE sowie der vom Hersteller mitgelieferten Montageanleitung unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfeningenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- 3) Die Demontage des Hauptständers ist erforderlich.
- 4) Beachtung des fahrzeugspezifischen Montagehinweises notwendig.
- 5) Elektronisch geregeltes Federbein.

GFL Gabelfedern mit linearer Kennlinie

GFP Gabelfedern mit zweistufiger Kennlinie.

605 Die Gabelteflerlegung ist von der Firma Wilbers Products GmbH oder einem Stützpunkthändler durchzuführen.

660 Gabelteflerlegung durch Reduzierhülsen und originale Gabelfedern.

Für die in der Anlage 2, Spalte „mit...“ genannten Gabelfedern bzw. Federbeine sind die Auflagen und Hinweise aus separaten Gutachten zu beachten.

Restrictions

The manufacturer Wilbers Products GmbH has applied for separate ABE for the fork conversions or suspension strut variants listed in the penultimate column of the application area (KBA 90771 / 90923 / 90977 / 91515 / 91544 / 91643).

If a change in vehicle height is achieved by combining the suspension strut variants described here with fork spring conversions, special requirements must be respected:

- 1) Raising/lowering due to the combination of shock absorber and fork conversion or second front shock absorber.
- 2) The side stand must be shortened / extended according to the assembly instructions. The modification will invalidate the vehicle's operating authorisation if the modification approval prescribed by StVZO § 19 Para. 3 is not carried out and confirmed immediately and the specified conditions are not complied with! After the technical modification has been carried out, the vehicle must be presented immediately to an officially recognised expert or inspector of a technical testing centre or a test engineer of an officially recognised monitoring organisation for the performance and confirmation of the prescribed modification approval, together with the technical report for the issue of an ABE and the installation instructions supplied by the manufacturer.
- 3) The main stand must be removed.
- 4) Attention to the vehicle-specific assembly instructions is essential.
- 5) Electronically controlled suspension strut.

GFL Fork springs with linear characteristic.

GFP Fork springs with two-stage characteristic curve.

605 The fork lowering has to be realized by the company Wilbers Products GmbH or a partner dealer.

660 Fork lowering by reducing bushings and original fork springs.

The requirements of the separate type approvals for the fork springs and shocks mentioned in annex 2, column "with ..." have to be followed.

Prüfbericht / Test Report
Nr./No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks
				Variante / Variant	Version		
Aprilia	VP	RXV 450	e11*2002/24*0373*	640	642	1083 -00	-
				640	642	1083 -01	112/4)
		RXV 550		640	642	1083 -02	GFP 326
				640	642	1083 -03	112/4)
	KS	Tuono 660 Factory RS 660	e49*168/2013*0059* e49*168/2013*0060*	640	642	1083 -04	GFP 326
				640	642	1083 -05	GFP 326
				640	642	1298 -00	-
				640	642	1298 -01	-
	KH	Shiver 900	e11*168/2013*00271*	640	642	1268 -01	GFL 228
				640	642	1268 -02	112/4)
TY	Tuono 1000 V4 R	e11*2002/24*1156*	640	643	1055 -00	-	
			640	643	1055 -01	-	
			640	643	1055 -02	-	
			640	643	1340 -00	112/3/4)	
KG	Tuono V4 1100 Factory	e11*168/2013*00255*	640	643	1340 -01	-	
Benelli	P18	Leoncino / Trial 500	e13*168/2013*00220*	640	641	1266 -00	-
				640	641	1266 -01	-
	P16	TRK 502	e13*168/2013*00123*	640	642	1266 -02	2/4)
				640	642	1264 -00	-
				640	642	1264 -01	-
				640	642	1264 -02	-
	P29	752 S	e13*168/2013*00533*	640	642	1264 -03	2/4)
				640	641	1274 -00	-
	P37	Leoncino 800	e13*168/2013*01150* e13*168/2013*01151*	640	641	1274 -01	-
				640	641	1385 -00	-

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-49

Selle 1 von 12
 page 1 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr./No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federstein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks
				Variante / Variant	Version		
Benelli	TN	TNT 899	e3*2002/24*0259*	640	642	750 - 01	-
	TK	Tre-K 1130	e1*2002/24*0312*	640	642	1211 - 00	-
				640	642	1211 - 01	-
bimota	DB06	DB6 1100(R) Dellirio	e11*2002/24*0443*	640	643	1109 - 00	-
	DB10	DB10 1100 Bimotard	EBE	640	643	1102 - 00	-
	S96	S96 1100	EBE	640	641	230 - 00	-
	BT3D	Test 1100 3D	e11*2002/24*0622*	643		1103 - 00	-
BMW	5G31	G 310 GS	e1*168/2013*00052*	640	641	1236 - 01	-
				640	641	1236 - 02	-
				640	641	1236 - 03	GFP 553 112/4)
				640	641	1236 - 04	GFP 553 112/4)
	5R31	G 310 R	e1*168/2013*00017*	640	641	1212 - 00	-
				640	641	1212 - 01	-
				640	641	1212 - 02	-
				640	641	1212 - 03	GFL 542 123/4)
	E8GS	F 650 GS	e1*2002/24*0352*	640	641	874 - 00	-
				640	641	874 - 01	GFP 141 113/4)
				640	641	874 - 02	-
				640	641	874 - 03	GFP 141 123/4)
		G 650 GS		640	641	874 - 04	-
				640	641	1030 - 00	-
				640	641	1030 - 01	-
				640	641	1030 - 02	-
	E850G	G 650 GS	e1*2002/24*0200*	640	641	1030 - 03	GFP 403 123/4)
				640	641	1030 - 00	GFP 003 123/4)
640				641	1087 - 00	-	
640				641	1087 - 01	GFP 003 123/4)	
		G 650 GS Sorliño		640	641	1087 - 02	GFP 003 123/4)

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und
 DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-49

Selle 2 von 42
 page 2 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SNVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks	
BMW	ERGS 4380 4380r	F 700 GS	e1*2002/24*0352* e1*168/2013*00019*00021* e1*168/2013*0020*00022*	640	641	644	1082 - 00	-
				640	641	644	1082 - 01	12(3/4)5
				640	641	644	1082 - 02	GFP 434 12(3/4)5
	4385 MG85	F 750 GS	e1*168/2013*00058* e1*168/2013*00059* e1*168/2013*00061* e1*168/2013*00218*	640	641	642	1272 - 00	5)
				640	642	644	1272 - 01	5)
				640	642	644	1272 - 02	GFP 584 12(3/4)5
	MG85	F 750 GS Werkstufeneigung	e1*168/2013*00217* e1*168/2013*00218*	640	642	642	1272 - 04	-
				640	642	644	1272 - 05	12(4)
				640	642	646	882 - 00	GFL 585 12(4)
	ERGS	F 800 GS	e1*2002/24*0352*			646	882 - 01	5)
					646	882 - 02	GFP 325 12(3/4)5	
					646	882 - 03	GFP 326 12(3/4)5	
ERGS 4380 4380r	F 800 GS		640	641	644	1085 - 00	5)	
			640	641	644	1085 - 01	-	
			640	641	644	1085 - 02	GFP 437 12(3/4)5	
	F 800 GS Adventure	e1*2002/24*0352* e1*168/2013*00019* e1*168/2013*00020* e1*168/2013*00021* e1*168/2013*00022*	640	641	644	1085 - 03	12(3/4)5	
			640	641	646	1085 - 04	5)	
			640	641	644	1085 - 05	5)	
	F 800 GS Adventure		640	641	644	1085 - 06	-	
			640	641	644	1085 - 07	GFP 437 12(3/4)5	
			640	641	644	1085 - 07	GFP 436 12(3/4)5	
	F 800 GT		640	641	644	1097 - 00	5)	
		640	641	644	1097 - 01	-		
		640	641	644	1097 - 02	GFL 379 12(3/4)5		
E8ST 4F80	F 800 R	e1*2002/24*0283* e1*168/2013*00023* e1*168/2013*00030*	640	641	644	1097 - 03	12(3/4)5	
			640	641	644	1159 - 00	-	
			640	641	644	1159 - 01	-	
	F 800 R		640	641	644	1159 - 02	GFL 265 12(3/4)	
							*005	
							12(3/4)	

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Weyersbergstr. 25
 D-70567 Stuttgart

PROFILABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Register-Nr. KBA-P 00077-09

Seite 3 von 12
 page 3 of 12

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SNVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
BMW	MGS0 MGS0R	F800 GS	e1*168/2013*00344* e1*168/2013*00343*		644	1272 - 00	-	5)
					644	1272 - 01	-	5)
					644	1272 - 02	GFP 584 12(3/4)5	12(3/4)5
	BMW247E	R 80 GS	B79111; B79112		644	1272 - 03	GFL 585 12(3/4)5	5)
					646	008 - 00	-	5)
					646	008 - 01	-	5)
	4GS5 MGS5	F 850 GS / Adventure	e1*168/2013*00058* e1*168/2013*00059* e1*168/2013*00218*	640	642	1242 - 00	-	5)
				640	642	1242 - 01	-	5)
				640	642	1242 - 02	GFP 581 u. Centr. 303-001/3-02	12(3/4)5
	BMW259 R 21	R 850 GS	G239 e1*92/61*0041*	640	642	1242 - 03	-	5)
				646	012 - 04	-	5)	
				646	012 - 05	-	5)	
R11R	R 850 R	e1*2002/24*0216*		646	012 - 06	-	5)	
				646	012 - 07	-	5)	
				646	010 - 04	-	5)	
BMW259 R21RT	R 850 R	G239 e1*92/61*0215* e1*168/2013*00101*		646	369 - 04	-	5)	
				646	369 - 05	-	5)	
				646	369 - 06	-	5)	
BMW259 R21RT	R 850 RT	G239 e1*92/61*0215* e1*168/2013*00101*		646	369 - 07	-	5)	
				646	010 - 06	-	5)	
				646	010 - 07	-	5)	

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Weyersbergstr. 25
 D-70567 Stuttgart

PROFILABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Register-Nr. KBA-P 00077-09

Seite 4 von 12
 page 4 of 12

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber				mit Gabelstiel/ Dämpfer (BMW with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks	
BMW	4R90	F 900 XR	e1168/2013*00167*	640	642	644	1280 - 03	-	-	
				640	642	644	1280 - 01	-	-	
				640	642	644	1280 - 02	GFP 436; 303-0010-02	1/2/3/4)	
		F 900 R		640	642	644	1280 - 03	GFP 505; 303-0010-03	1/2/3/4)	
				640	642	644	1281 - 00	-	5)	
				640	642	644	1281 - 01	-	5)	
	MG90	F900 GS	e1168/2013*00344*	640	642	644	1281 - 02	660 02 Cartridge 303-0012-02	1/2/3/5)	
				640	642	644	1374 - 00	-	-	
				640	642	644	1374 - 01	-	1/2/4)	
		F900 GS		640	642	644	1374 - 02	GFP 326	1/2/4)	
				640	642	644	1374 - 03	GFP 523	1/2/4)	
				640	642	644	1390 - 00	-	-	
SM99	M 1000 R	e1168/2013*00233*	640	642	644	1374 - 01	GFP 364	1/2/4)		
			640	642	644	1390 - 01	GFP 465	1/2/4)		
			640	642	644	1390 - 02	-	-		
	R 100 R		640	642	644	1390 - 03	-	1/2/4)		
			640	642	644	1351 - 00	GFL 443	1/2/3/5)		
			640	642	644	1351 - 01	-	5)		
BMW247E	R 100 GS	B791/1 B791/2	646	646	646	008 - 02	-	5)		
			646	646	646	008 - 03	-	5)		
			646	646	646	008 - 07	-	5)		
	R 100 GS / Paris Dakar		646	646	646	008 - 05	-	5)		
			646	646	646	008 - 08	-	5)		
			646	646	646	008 - 09	-	5)		

GTÜ · Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
Prüfatorium / Technical Service
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 00077-09

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 20001.06

Teletyp / part type	: 64
Hersteller / manufacturer	: Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gelbofedern/ Dämpfer (BMW with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
BMW	K10 2R10 2R10r	S 1000 R	e1*2002/24*0421* e1*168/2013*00012* e1*168/2013*00013* e1*168/2013*00015*	640	643	644	-	-
				640	640	643	-	-
				640	643	644	GFL 485	12/14)
				640	643	644	-	5)
	2R99	S 1000 RR HP4	e1*168/2013*00091*	640	643	644	-	5)
				640	644	644	-	5)
				640	644	644	-	5)
				640	644	644	-	5)
	K10 2X10 2X10r	S 1000 XR	e1*2002/24*0421* e1*168/2013*00014* e1*168/2013*00015* e1*168/2013*00162*	640	642	644	GFL 443	12/14/5)
				640	642	644	-	-
				640	642	644	-	*605; DD;- Fahrwerk 12/13/14)
				640	642	644	GFL 502	12/13/14/5)
2X99	S 1000 XR	e1*168/2013*00162*	644	644	644	GFL 261	5)	
			644	644	644	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
BMW259	R 1100 GS	G239	646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
R 1100 RS	R 1100 RS	G239	646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
R 1100 RT	R 1100 RT	K083 e1*2002/24*0421* e1*168/2013*00012* e1*2002/24*0421* e1*168/2013*00015*	646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
R 1100 S R11S	R 1100 S	K083 e1*2002/24*0421* e1*168/2013*00012* e1*2002/24*0421* e1*168/2013*00015*	646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	
			646	646	646	-	5)	

DTV - Gesellschaft für
 Technische Zeichnung mbH
 Vor dem Lärch 29
 D-70567 Stuttgart

Seite 6 von 42
 page 6 of 42

PROFILLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO 9104:2014 EN ISO 9102
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
BMW	R21	R 1150 GS	e1*92/61*0041*		646 501-00	-	5)
					646 501-01	-	5)
					646 501-02	-	5)
	R21 R11R	R 1150 GS Adventure	e1*92/61*0041* e1*2002/24*0216*		646 501-03	-	5)
					646 465-00	-	5)
					646 465-01	-	5)
		R 1150 R			646 369-00	-	5)
					646 369-01	-	5)
					646 369-02	-	5)
	R 1150 R Rockster			646 369-03	-	5)	
				646 501-00	-	5)	
				646 501-01	-	5)	
	K12	K 1200 GT	e1*2002/24*0198*		646 215-01	-	5)
					646 215-03	-	5)
					646 215-05	-	5)
K 2 LT	K 1200 LT	e1*92/61*00019*		646 509-00	-	5)	
				646 509-02	530-027-02; 630-509-02	12(3)/4/5)	
K12LT		e1*220/24*0209*		646 509-01	-	5)	
				646 509-03	530-027-03 630-509-03	12(3)/4/5)	
BMW589	K 1200 RS	H646		646 215-00	-	5)	
				646 215-02	-	5)	
				646 215-04	-	5)	

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 00077-09

Seite 7 von 12
 page 7 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
BMW	R12	R 1200 GS	e1*2002/24*0199*		726-00	-	5)
					644	634-726-01	12(3)/5)
					644	634-726-02	12(3)/5)
					644	634-726-02	12(3)/5)
					646	726-03	-
					646	726-00	-
	R12	R 1200 GS	e1*2002/24*0199*		646	726-01	-
					646	726-02	-
					646	726-03	630-726; 530-025 12(3)/5)
					646	726-04	630-726; 530-025 12(3)/5)
					644	1009-01	634-1009-01 12(3)/5)
					644	1009-02	634-1009-02 12(3)/5)
	R12W	R 1200 GS (LC)	e1*2002/24*0198*		644	1009-03	-
					644	1009-00	-
					644	1009-01	630-632-634-1099 12(3)/5)
					644	1009-02	01; 530/531-795-01 02; 530/531-795-02 12(3)/5)
					644	1009-03	02; 530/531-795-02 12(3)/5)
					644	1009-04	-
	1G12		e1*168/2015*0006*		644	1009-05	630-632-634-1099- 05; 530/531-795-05 12(3)/5)
					644	1009-06	630-632-634-1099- 06; 530/531-795-06 12(3)/5)
					640	1221-00	-
					644	1221-01	-
					644	1221-02	630-634-1221-02; 12(3)/5)
					640	642	630-634-1221-03; 530-634-1221-03; 530-531-904-03 12(3)/5)
					640	642	1221-03
					644	644	1221-03

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 00077-09

Seite 8 von 42
 page 8 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teilertyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
BMW	1G12	R 1200 GS Werksfertigung	e1*168/2013*00006*	640	642	644	1221 - 04
				640	642	644	1221 - 10
				640	642	644	1221 - 11
						644	810 - 00
						644	810 - 01
	R12	R 1200 GS Adventure	e1*2002/24*0199*			644	810 - 02
						644	810 - 03
						646	810 - 04
						646	810 - 05
						646	810 - 06
R12	R 1200 GS Adventure	e1*2002/24*0199*			644	1019 - 00	
					644	1019 - 01	
					644	1019 - 02	
			640	642	644	1019 - 03	
			640	642	644	1137 - 00	
R12W	R 1200 GS Adventure (LC)	e1*2002/24*0584*	640	642	644	1137 - 01	
			640	642	644	1137 - 02	
			640	642	644	1137 - 03	
			640	642	644	1137 - 04	
			640	642	644	1137 - 05	
				640	642	644	1137 - 06
						644	630-632/634-1137-04; 530/551-824-04
						644	630-632/634-1137-05; 530/551-824-05
						644	630-632/634-1137-06; 530/551-824-06
						644	630-632/634-1137-07; 530/551-824-07
						644	630-632/634-1137-08; 530/551-824-08
						644	630-632/634-1137-09; 530/551-824-09
						644	630-632/634-1137-10; 530/551-824-10
						644	630-632/634-1137-11; 530/551-824-11
						644	630-632/634-1137-12; 530/551-824-12
						644	630-632/634-1137-13; 530/551-824-13
						644	630-632/634-1137-14; 530/551-824-14
						644	630-632/634-1137-15; 530/551-824-15
						644	630-632/634-1137-16; 530/551-824-16
						644	630-632/634-1137-17; 530/551-824-17
						644	630-632/634-1137-18; 530/551-824-18
						644	630-632/634-1137-19; 530/551-824-19
						644	630-632/634-1137-20; 530/551-824-20
						644	630-632/634-1137-21; 530/551-824-21
						644	630-632/634-1137-22; 530/551-824-22
						644	630-632/634-1137-23; 530/551-824-23
						644	630-632/634-1137-24; 530/551-824-24
						644	630-632/634-1137-25; 530/551-824-25
						644	630-632/634-1137-26; 530/551-824-26
						644	630-632/634-1137-27; 530/551-824-27
						644	630-632/634-1137-28; 530/551-824-28
						644	630-632/634-1137-29; 530/551-824-29
						644	630-632/634-1137-30; 530/551-824-30
						644	630-632/634-1137-31; 530/551-824-31
						644	630-632/634-1137-32; 530/551-824-32
						644	630-632/634-1137-33; 530/551-824-33
						644	630-632/634-1137-34; 530/551-824-34
						644	630-632/634-1137-35; 530/551-824-35
						644	630-632/634-1137-36; 530/551-824-36
						644	630-632/634-1137-37; 530/551-824-37
						644	630-632/634-1137-38; 530/551-824-38
						644	630-632/634-1137-39; 530/551-824-39
						644	630-632/634-1137-40; 530/551-824-40
						644	630-632/634-1137-41; 530/551-824-41
						644	630-632/634-1137-42; 530/551-824-42
						644	630-632/634-1137-43; 530/551-824-43
						644	630-632/634-1137-44; 530/551-824-44
						644	630-632/634-1137-45; 530/551-824-45
						644	630-632/634-1137-46; 530/551-824-46
						644	630-632/634-1137-47; 530/551-824-47
						644	630-632/634-1137-48; 530/551-824-48
						644	630-632/634-1137-49; 530/551-824-49
						644	630-632/634-1137-50; 530/551-824-50
						644	630-632/634-1137-51; 530/551-824-51
						644	630-632/634-1137-52; 530/551-824-52
						644	630-632/634-1137-53; 530/551-824-53
						644	630-632/634-1137-54; 530/551-824-54
						644	630-632/634-1137-55; 530/551-824-55
						644	630-632/634-1137-56; 530/551-824-56
						644	630-632/634-1137-57; 530/551-824-57
						644	630-632/634-1137-58; 530/551-824-58
						644	630-632/634-1137-59; 530/551-824-59
						644	630-632/634-1137-60; 530/551-824-60
						644	630-632/634-1137-61; 530/551-824-61
						644	630-632/634-1137-62; 530/551-824-62
						644	630-632/634-1137-63; 530/551-824-63
						644	630-632/634-1137-64; 530/551-824-64
						644	630-632/634-1137-65; 530/551-824-65
						644	630-632/634-1137-66; 530/551-824-66
						644	630-632/634-1137-67; 530/551-824-67
						644	630-632/634-1137-68; 530/551-824-68
						644	630-632/634-1137-69; 530/551-824-69
						644	630-632/634-1137-70; 530/551-824-70
						644	630-632/634-1137-71; 530/551-824-71
						644	630-632/634-1137-72; 530/551-824-72
						644	630-632/634-1137-73; 530/551-824-73
						644	630-632/634-1137-74; 530/551-824-74
						644	630-632/634-1137-75; 530/551-824-75
						644	630-632/634-1137-76; 530/551-824-76
						644	630-632/634-1137-77; 530/551-824-77
						644	630-632/634-1137-78; 530/551-824-78
						644	630-632/634-1137-79; 530/551-824-79
						644	630-632/634-1137-80; 530/551-824-80
						644	630-632/634-1137-81; 530/551-824-81
						644	630-632/634-1137-82; 530/551-824-82
						644	630-632/634-1137-83; 530/551-824-83
						644	630-632/634-1137-84; 530/551-824-84
						644	630-632/634-1137-85; 530/551-824-85
						644	630-632/634-1137-86; 530/551-824-86
						644	630-632/634-1137-87; 530/551-824-87
						644	630-632/634-1137-88; 530/551-824-88
						644	630-632/634-1137-89; 530/551-824-89
						644	630-632/634-1137-90; 530/551-824-90
						644	630-632/634-1137-91; 530/551-824-91
						644	630-632/634-1137-92; 530/551-824-92
						644	630-632/634-1137-93; 530/551-824-93
						644	630-632/634-1137-94; 530/551-824-94
						644	630-632/634-1137-95; 530/551-824-95
						644	630-632/634-1137-96; 530/551-824-96
						644	630-632/634-1137-97; 530/551-824-97
						644	630-632/634-1137-98; 530/551-824-98
						644	630-632/634-1137-99; 530/551-824-99
						644	630-632/634-1137-100; 530/551-824-100

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Luch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Register-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 9 von 12
 page 9 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teilertyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / Shock absorber		mit Gabeln/ Dämpfern (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
BMW	1G12	R 1200 GS Adventure (LC)	e1*168/2013*00006	640	642	644	1224 - 00
				640	642	644	1224 - 01
				640	642	644	1224 - 02
				640	642	644	1224 - 03
				640	642	644	1224 - 08
	R12WR 1R12	R 1200 GS Adventure (LC) mit Werksfertigung	e1*2002/24*0650* e1*168/2013*00008*	640	642	644	630-632 / 634-1224-09
				640	642	644	630-632 / 634-1224-10
				640	642	644	630-632 / 634-1224-10
				640	642	644	630-632 / 634-1224-10
				640	642	644	630-632 / 634-1224-10
R12W	R1ST	R 1200 R	e1*2002/24*0230*			646	831 - 01
						646	831 - 02
						644	1014 - 00
						644	1014 - 01
						644	1023 - 00
	R12WR 1R12	R 1200 R	e1*2002/24*0650* e1*168/2013*00008*	640	642	644	1023 - 01
				640	642	644	1160 - 00
				640	642	644	1160 - 01
				640	642	644	1160 - 02
				640	642	644	1173 - 00
R12WR 1R12	R 1200 RS	e1*2002/24*0650* e1*168/2013*00008*	640	642	644	1173 - 01	
			640	642	644	1173 - 02	
			640	642	644	1173 - 03	
			640	642	644	1173 - 04	
			640	642	644	1173 - 05	

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Luch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Register-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 10 von 42
 page 10 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SNZO22 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
BMW	R12T	R 1200 RT	e1*200224*0228*		644	1000 - 00	5)
					644	1000 - 01	12/3/4/5)
	R12WT 1T12	R 1200 RT (LC) R 1200 RT (LC)	e1*200224*0613* e1*168/2013*00007*		644	1000 - 02	2/3/4/5)
					644	1026 - 00	5)
					644	1026 - 01	12/3/4/5)
					644	1140 - 00	5)
	R1ST	R 1200 ST	e1*200224*0230*		644	1140 - 01	12/3/4/5)
					644	630/634-1140-01; 530/631-828-01;	12/3/4/5)
1G13		R 1250 GS	e1*168/2013*00071*		644	764 - 00	5)
					646	630/631-828-01; 199 - 01;	12/3/4/5)
					644	1221 - 05	5)
					640	1221 - 06	5)
					640	1221 - 07	12/3/4/5)
					644	630/632-J 634-1221-07	12/3/4/5)
					640	630/632-J 634-1221-08	12/3/4/5)
					644	630/632-J 634-1221-09	5)
					640	630/632-J 634-1221-10	5)
					640	630/632-J 634-1221-11	12/3/4/5)
					644	630/632-J 634-1221-12	12/3/4/5)
					640	630/632-J 634-1221-13	12/3/4/5)
		R 1250 GS Adventure / R 1250 GS Style HP mit Sportfahrwerk			644	1224 - 04	5)
					640	642	12/3/4/5)
					644	1224 - 05	12/3/4/5)
					640	642	12/3/4/5)
					644	1224 - 06	12/3/4/5)
					640	642	12/3/4/5)
					644	1224 - 07	12/3/4/5)
					640	642	12/3/4/5)

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70687 Stuttgart
PRÜF LABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 0007-09
Seite 11 von 12
page 11 of 12

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SNZO22 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber				mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks	
				Variante / Variant		Version				
BMW	1G13	R 1250 GS Adventure mit Werkstereiflegung	e1*168/2013*00071*		640	642	644	1224 - 11	5)	
					640	642	644	1224 - 12	630/632-J 634-1224-12	12/4/5)
	1T13	R 1250 RT	e1*168/2013*00093*		640	642	644	1224 - 13	630/632-J 634-1224-13	12/3/4/5)
					640	642	644	1273 - 00	5)	
	R1ST	R nineT	e1*2002/24*0230*		640	642	644	1139 - 00	634-1273-01	12/3/4/5)
					640	642	644	1139 - 01	-	-
	1N12	R nineT	e1*168/2013*00009*		640	642	644	1231 - 00	GFL 443	12/4)
					640	642	644	1231 - 01	-	-
		R nineT Pure			640	642	644	1231 - 02	GFL 443	12/4)
					640	642	644	1230 - 00	-	-
		R nineT Racer			640	642	644	1230 - 01	-	-
					640	642	644	1230 - 02	GFL 248	1/4)
		R nineT Scrambler			640	642	644	1202 - 00	-	-
					640	642	644	1202 - 01	-	-
		R nineT Urban G/S			640	642	644	1202 - 02	GFL 248	12/4)
					640	642	644	1202 - 04	-	-
					640	642	644	1201 - 00	-	-
					640	642	644	1201 - 01	-	-
					640	642	644	1201 - 02	-	-
					640	642	644	1201 - 03	GFL 528	12/4)
					640	642	644	1201 - 04	303-0005-01 *	12/4)
					640	642	644	1201 - 05	-	-
					640	642	644	1223 - 00	-	-
					640	642	644	1223 - 01	-	-
					640	642	644	1223 - 02	-	-
					640	642	644	1223 - 03	-	-
					640	642	644	1223 - 04	GFL 528	12/4)
					640	642	644	303-0005-01 *	12/4)	

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70687 Stuttgart
PRÜF LABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 0007-09
Seite 12 von 12
page 12 of 12

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
BMW	RN12	R nineT	e1168/2013*00225*	640	642	1305 - 00	-
				640	642	1305 - 01	-
				640	642	1305 - 02	GFL 443 oder Cartridge 303- 0006-02
				640	642	1306 - 00	-
				640	642	1306 - 01	-
				640	642	1306 - 02	GFL 248 oder Cartridge 303- 0008-02
				640	642	1297 - 00	-
				640	642	1297 - 01	-
		R nineT Scrambler		640	642	1297 - 02	-
				640	642	1297 - 03	GFL 528
				640	642	1297 - 04	303-0005-01*)
				640	642	1297 - 05	-
				640	642	1297 - 00	-
				640	642	1297 - 01	-
				640	642	1297 - 02	-
				640	642	1297 - 03	GFL 528
GN12	R12 nineT	640	642	1297 - 04	303-0005-01*)		
		640	642	1377 - 00	-		
		640	642	1377 - 01	-		
		640	642	1377 - 02	GFL 485		
		640	642	1371 - 00	-		
		640	642	1371 - 01	-		
		640	642	1371 - 02	-		
		640	642	1371 - 03	-		

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70629 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP-P 0007-09

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
BMW	1R13	R 1250 R	e1*168/2013*00094*	640	642	1278 - 00	-
				640	642	1278 - 01	-
						1278 - 02	605*
					644	1278 - 00	12(3/4) 5)
	1R13	R 1250 RS	e1*168/2013*00094*		644	1278 - 02	605*
				640	642	1278 - 00	12(3/4)5)
				640	642	1278 - 01	-
						1275 - 02	605*
	KA1	R1300 GS	e1*168/2013*00326*		644	1275 - 00	5)
					644	1275 - 02	605*
					644	1391 - 00	12(3/4)5)
					644	1391 - 01	-
	K16GT	K 1600 GT / GTL	e1*2002/24*0498*		644	1391 - 03	644-1391-03 644-1391-02 13(5)
				640	642	1053 - 00	5)
				640	642	1053 - 01	640(644-1054-01 540 - 768 - 01 12(3/4)5)
				640	642	1054 - 01	640(642/644-1053- 01/540-768-01 12(3/4)5)
	Z116	K 1600 GT	e1*168/2013*00010		644	1226 - 00	5)
					644	1226 - 01	644-1226-03 12(3/4)5)
					644	1226 - 02	-
					644	1226 - 03	644-1226-01 12(3/4)5)

*) Gabelumbau

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70629 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP-P 0007-09

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
BMW	RH18	R 18	e11*168/2013*00213*	Variante / Variant		Version	-
				640		1290 - 00	
				640		1290 - 01	
				640		1290 - 02	
		R18 Classic	e13*2002/24*0744*	640		1290 - 00	4)
				640		1290 - 01	
				640		1290 - 02	
		R18 Roadane	e13*168/2013*00089*	640		1290 - 00	-
				640		1290 - 01	
		R18 Transcontinental R18B	e13*2002/24*0600*	640		1290 - 00	-
				640		1290 - 02	
CAN-AM	2	Ryder 900 Ryder Rally 900 Ryder Sport 900	e13*168/2013*00524*	641		1328 - 00	-
				641		1328 - 01	
		Spyder F3 Spyder F3 Limited Spyder RS / RT / ST	e13*2002/24*0744*	640		1174 - 00	630 - 1174 - 01
				640		1388 - 00	
				640		1388 - 01	
		Spyder RS Spyder RT / Limited	e13*2002/24*0600*	640		1033 - 00	-
				640		1033 - 01	
		N1	e13*168/2013*00088*	640		1036 - 00	-
				640		1107 - 00	
		CF Moto	e13*168/2013*00769*	640		1389 - 00	4)
				640		1389 - 01	
CF Moto	CF800-5(X2)	800MT Explore	e13*168/2013*01297*	640		1389 - 00	GFL 460
				640		1389 - 01	
		800MT Explore	e13*168/2013*01785*	640		1389 - 02	GFL 468
				640		1389 - 01	
		800MT Explore	e13*168/2013*01785*	640		1389 - 02	GFL 468
				640		1389 - 01	
		800MT Explore	e13*168/2013*01785*	640		1389 - 02	GFL 468
				640		1389 - 01	
		800MT Explore	e13*168/2013*01785*	640		1389 - 02	GFL 468
				640		1389 - 01	

GTÜ - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06
Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Seite 15 von 42
page 15 of 42

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KDA-P 00077-09

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
Ducati	KB	Scrambler 900 Desert Sled	e49*168/2013*00019*	Variante / Variant		Version	-
						1243 - 00	
		Hypermotard 821	e9*2002/24*0601*	640		1243 - 01	-
				640		1243 - 02	
	B2 / B3	Hyperstrada 821	e9*2002/24*0600*	640		1243 - 03	1/2(H)
				640		1243 - 04	
		Monster 821 / Slipper Dark	e9*2002/24*0601*	640		1117 - 00	-
				640		1117 - 01	
	M6 M7 MC	Monster 821	e9*2002/24*0601*	640		1117 - 02	GFL 465
				640		1117 - 03	
		Streetfighter 848	e3*2002/24*0538*	640		1117 - 03	GFL 466
				640		1117 - 04	
Ducati	F1	Streetfighter 848	e3*2002/24*0538*	640		1134 - 01	GFL 499
				640		1134 - 02	
	1X	Desert X 937	e49*168/2013*00094*	640		1134 - 01	-
				640		1134 - 02	
	1X	Desert X Rally	e49*168/2013*00094*	640		1134 - 01	-
				640		1134 - 02	
	1X	Desert X Rally	e49*168/2013*00094*	640		1134 - 01	-
				640		1134 - 02	
	1X	Desert X Rally	e49*168/2013*00094*	640		1134 - 01	-
				640		1134 - 02	

GTÜ - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06
Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Seite 16 von 42
page 16 of 42

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KDA-P 00077-09

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU StVZO22 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Type Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber Variant / Variant		Version	mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks		
Ducati	BA	Hypermotard 939	e49*168/2013*00008*	640		643	1117 - 04	-		
				640		643	1117 - 05	-		
		Hypermotard 939 SP		640		643	1117 - 06	GFP 465	1/2(3/4)	
				640		643	1117 - 07	GFL 466	1/2(3/4)	
				Hyperstrada 939	640		643	1229 - 00	-	-
					640		643	1229 - 01	-	-
	AA	Multistrada 950		640	641	643	1229 - 02	GFP 152	1/2(3/4)	
				640	641		1134 - 03	-	-	
				640	641		1134 - 04	-	-	
				640	641		1134 - 05	GFL 466	1/2(3/4) Werks-TL	
BB / BD / IB	Hypermotard 950 / RVE	640	642		1259 - 00	-	-			
		640	642		1259 - 01	-	-			
		640	642		1259 - 02	-	2(4)			
		640	642		1259 - 03	GFP 458	1/2(3/4)			
TH	Panigale V2 955	640			1304 - 00	-	-			
		640			1304 - 01	-	-			
		640			1304 - 02	-	4)			
		640			1336 - 00	-	-			
V5	1000 SS i.e.	640	642		403 - 00	-	-			
		640	642		403 - 01	-	2(4)			
		640	642		403 - 02	-	2(3/4)			
		640	641		1080 - 00	-	-			
M5	Monster 1100 Evo	640	641		1080 - 01	-	-			
		640	641		1080 - 02	-	-			
		640	641		1080 - 03	GFL 210	1/2(3/4)			
		630			1248 - 00	-	-			
KF	Scrambler 1100	630			1248 - 01	-	-			
		630			1248 - 02	-	-			
		630			1248 - 03	-	2(4)			
		640			1122 - 01	-	-			
H8	Panigale 1199	640			1122 - 02	-	-			
		640			1122 - 01	-	-			
		640			1122 - 02	-	4)			
		640			1122 - 03	-	-			

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
 D-70567 Stuttgart
 PROFILABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Register-Nr. KBA-P 00077-09

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU StVZO22 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
Ducati	M6	Monster 1200	e9*2002/24*0506*	Variante / Variant		Version	
				640	642		
				640	642	1145 - 00	-
				640	642	1145 - 01	-
	AA	Multistrada 1200	e3*168/2013*00001*	640	642	1145 - 02	GFL 466 1/2(3/4)
				640	642	1190 - 00	-
				640	642	1190 - 01	-
				640	642	1190 - 02	-
				640	642	1190 - 03	GFL 548 1/2(3/4)
				640	642	1227 - 00	-
Energica	CG	EC 250 R	e9*2002/24*0506*	640	641	1227 - 01	-
				640	641	1227 - 02	-
				640	642	1381-00	-
				640	642	1381-01	-
	FD2	FXDL Dyna Low Rider S	e4*2002/24*0414*	640	642	1381-02	GFL 372 1/2(4)
				640	642	1091 - 00	-
				640	642	1128 - 01	-
				640	642	1225 - 00	-
				640	642	1225 - 01	-
				640	642	1244 - 00	-
GASGAS	CG	EC 250 R	e9*2002/24*0506*	640	642	1244 - 01	-
				640	642	1094 - 00	-
				640	642	1084 - 01	-
				640	642	1084 - 02	-
	FD2	FXDL Dyna Low Rider S	e4*2002/24*0414*	640	642	1084 - 03	-
				640	642	1084 - 04	-
				640	642	1084 - 05	-
				640	642	1084 - 06	-
				640	642	1084 - 07	-
				640	642	1084 - 08	-
Harley Davidson	CG	EC 250 R	e9*2002/24*0506*	640	642	1084 - 09	-
				640	642	1084 - 10	-
				640	642	1084 - 11	-
				640	642	1084 - 12	-
	FD2	FXDL Dyna Low Rider S	e4*2002/24*0414*	640	642	1084 - 13	-
				640	642	1084 - 14	-
				640	642	1084 - 15	-
				640	642	1084 - 16	-
				640	642	1084 - 17	-
				640	642	1084 - 18	-

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
 D-70567 Stuttgart
 PROFILABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Register-Nr. KBA-P 00077-09

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teletyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Harley Davidson	FL2	FLTRUSE CVO Road Glide Ultra	e4*2002/24*1918*	640	1240 - 00	-	-
		FLHT Electra Glide Classic		640	998 - 05	-	-
		FLHTCU Electra Glide Ultra		640	998 - 04	-	-
		FLHTCUSE 4567/8 CVO Electra Glide Ultra Classic		640	998 - 07	-	-
		FLHTK Electra Glide Ultra		640	1222 - 05	-	-
		FLHTKSE CVO Electra Glide Ltd		640	1207 - 05	-	-
		FLHTP ElectraGlide Police Ltd		640	998 - 00	-	-
		FLTR Road Glide		640	998 - 03	-	-
		FLTRSE Road Glide Ultra		640	998 - 08	-	-
		FLTRU Road Glide Ultra		640	998 - 09	-	-
Harley Davidson	FL3	FLHP Road King Police	e4*2002/24*1918*	640	1213 - 00	-	-
		FLHRC Road King Classic		640	1213 - 02	-	-
		FLHRTK Electra Glide Ultra Ltd		640	1213 - 01	-	-
		FLHRTKL Electra Glide Ultra Street Low		640	998 - 01	-	-
		FLHTKSE CVO Electra Glide Ltd		640	998 - 10	-	-
		FLHX Street Glide		640	998 - 06	-	-
		FLHXS Street Glide Special		640 641	1183 - 00	-	-
		FLHXSE CVO Street Glide		640 641	1206 - 00	-	-
		FLTRU Road Glide Ultra		640 641	1208 - 01	-	-
		FLTRX Road Glide Ultra		640	1207 - 01	-	-
Harley Davidson	FL3	FLTRX Road Glide	e4*2002/24*2924*	640 641	1207 - 04	-	-
		FLTRXS		640 641	1207 - 06	-	-

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70627 Stuttgart

PROFILABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 19 von 42
 page 19 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teletyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Davidson		Road Glide Special	e4*168/2013*00016*	640	998 - 12	-	-
		Electra Glide Ultra Classic		640	1222 - 00	-	-
		FLHTKSE CVO Electra Glide Ltd / Ultra Limited		640	1222 - 03	-	-
		FLHTKSE ANV CVO		640	1209 - 03	-	-
		Ultra Limited Anniversary		640 641	1209 - 03	-	-
		FLHXST Street Glide ST		640 641	1222 - 02	-	-
		FLHTKSE CVO Electra Glide Police		640	1218 - 02	-	-
		FLHP Road King Police		640	1218 - 02	-	-
		FLHRC Road King		640	1218 - 00	-	-
		FLHRC Road King Classic		640	1218 - 01	-	-
		FLHRXS Road King Special		640 641	1219 - 00	-	-
		FLHTK Electra Glide Ultra Ltd		640	1222 - 01	-	-
		FLHTKSE CVO Electra Glide Ultra		640	1287 - 00	-	-
		FLHX Street Glide		640	1209 - 02	-	-
		FLHXS Street Glide Special		640 641	1209 - 00	-	-
		FLHXSE CVO Street Glide		640 641	1209 - 01	-	-
		FLTRK Road Glide Limited		640	1222 - 04	-	-
		FLTRU Road Glide Ultra		640 641	1219 - 03	-	-
		FLTRX Road Glide		640 641	1219 - 02	-	-
		FLHXS Road Glide Special		640 641	1219 - 01	-	-
		FLTRXSE CVO Road Glide		640 641	1252 - 00	-	-
		FLHT Electra Glide Standard		640	1222 - 06	-	-
		FLHX-ANV Street Glide		640	1909 - 02	-	-
		FLHX Street Glide / Ultra		640 641	1209 - 02	-	-

GTU - Gesellschaft für
 Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70627 Stuttgart

PROFILABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 20 von 42
 page 20 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teilertyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Type Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber Variante / Variant		mit Gabelfeder/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
Harley Davidson	FL4	FLHX Street Glide / FLHX Street Glide Anniversary	e4*168/2013*00166*	640	641	1209 - 02	-
		640		641	1219 - 02	-	
		640		641	1370 - 00	-	
		640		641	1364 - 00	-	
		640		641	1237 - 00	-	
	ST1	FXBB Street Bob		640		1237 - 01	-
		640			1237 - 02	-	
		640			1283 - 00	-	
		640			1283 - 01	-	
		FXLR Low Rider S		640		1309 - 00	-
		640			1309 - 01	-	
		640			1334 - 00	-	
		640			1334 - 01	-	
		FXST Softail Standard	e4*168/2013*00062*	640		1237 - 00	-
		640			1237 - 01	-	
		640			1237 - 02	-	
		640			1308 - 00	-	
		FXBBS Street Bob		640		1308 - 01	-
		FLSB Sport Glide 107		640		1240 - 01	-
FXBBS Breakout 114	640			1240 - 02	-		
FLFBS Fat Boy 114	640			1240 - 02	4)		
FXFB'S Fat Bob	640			1334 - 00	-		
FXFB Fat Bob	640			1334 - 01	-		
FLSL Softail Slim	640			1342 - 00	-		
FLHC Heritage Classic	640			1342 - 00	-		
FXLRST Low Rider ST	640			1342 - 00	-		
FXLRST Low Rider ST	640			1342 - 00	-		
FXLRS Low Rider S 117	640		1342 - 00	-			

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-49

Seite 21 von 42
 page 21 of 42

§22 90762-26

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teilertyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federhebel / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks	
Harley Davidson	ST1-R	FXBB Street Bob	e4*168/2013*00063*	640	1237 - 00	-	-	
				640	1237 - 01	-	-	
				640	1237 - 02	-	-	
		FLSB Sport Glide		640	1308 - 00	-	-	
		FXBRS Breakout		640	1308 - 01	-	-	
		FLFBS Fat Boy		640	1240 - 02	-	-	
		FXFB Fat Bob		640	1334 - 00	-	4)	
				640	1334 - 01	-	-	
		FLSL Softail Slim		640	1334 - 01	-	-	
		FLHC Heritage Classic		640	1342 - 00	-	-	
VR1	VRSCDX Night Rod Special	640	642	1088 - 00	-	-		
		640	642	1088 - 01	-	-		
		640	641	1181 - 00	-	-		
		640	641	1181 - 01	-	-		
		640	642	1326 - 00	-	-		
XL2	Sportster Forty Eight	640	641	1326 - 01	-	-		
		640	641	1326 - 02	-	-		
		640	641	1326 - 03	-	12/4)		
		640	641	1326 - 03	-	12/4)		
Honda	JC49	XL 125 V Varadero	e9*2002/24*0424*	640	641	324 - 00	-	-
				640	641	324 - 01	-	-
				640	641	324 - 02	-	4)
				640	641	1089 - 00	-	-
	MD38 MD44	CRF 250 L	e13*2002/24*0568* e13*168/2013*00068*	640	1089 - 01	-	-	
				640	1089 - 02	-	-	
				640	1254 - 01	-	-	
	MD44B	CRF 250 RLA Rally	e13*168/2013*00068*	640	1254 - 00	-	-	
				640	1254 - 01	-	GFI 560 12/4)	
				640	1254 - 02	-	GFI 560 12/4)	

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
 Vor dem Lauch 25
 D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. KBA-P 0007-49

Seite 22 von 42
 page 22 of 42

§22 90762-26

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001_06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federhebel / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks
				Variante / Variant	Version		
Honda	ND16	CRF 300 L	e13*168/2013*00928*	640	1311 - 00	-	-
				640	1311 - 01	GFL 322	12/34
				640	1311 - 03	GFL 323	12/34
				640	1315 - 00	-	-
	ND16A	CRF 300 Rally		640	1315 - 01	GFL 322	12/34
				640	1315 - 03	GFL 323	12/34
				640	1315 - 03	GFL 323	12/34
				640	1315 - 03	GFL 323	12/34
	PC41	CB 600 FIFA Hornet	e3*2002/24*0454*	640	971 - 00	-	-
				640	971 - 01	-	-
				640	971 - 02	-	21/34
				640	971 - 03	GFL 293	12/34
	PC 43	CBF 600 NNAS/SA	e3*2002/24*0490*	640	927 - 00	-	-
				640	927 - 01	-	-
				640	927 - 02	-	-
				640	927 - 03	GFL 370	12/34
	RC75	CB 650 F	e13*2002/24*0678*	640	1149 - 00	-	-
				640	1149 - 01	-	-
				640	1149 - 02	GFL 491	12/34
				640	1151 - 00	-	-
	RC74	CBR 650 F	e13*2002/24*0677*	640	1151 - 01	-	-
				640	1151 - 02	GFL 493	12/34
				640	1320 - 01	-	-
				640	1320 - 01	-	-
	RH 08	CB 650 RA	e4*168/2013*00124* e4*168/2013*00125*	640	1320 - 02	-	12/34
				640	1320 - 02	-	-
				640	1152 - 00	-	-
				640	1152 - 01	-	-
	RC68	CTX 700 N	e4*2002/24*2394*	640	1095 - 00	-	-
				640	1095 - 01	-	-
				640	1095 - 01	-	-
				640	1095 - 02	GFL 422	12/34
	RC42	NC 700 Integra	e4*2002/24*2788*	640	-	-	-
				640	-	-	-
				640	-	-	-
				640	-	-	-

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. NSAP-P 0007-49

Seite 23 von 42
page 23 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001_06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federhebel / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks
				Variante / Variant	Version		
Honda	RC81	NC 700 S	e4*2002/24*2924*	640	1073 - 00	-	-
				640	1073 - 01	-	-
				640	1073 - 02	GFL 390	12/34
				640	1073 - 02	GFL 390	12/34
	RC63	NC 700 X	e4*2002/24*2789*	640	1067 - 00	-	-
				640	1067 - 01	GFP 324	12/34
				640	1067 - 02	GFL 118	12/34
				640	1067 - 02	GFL 118	12/34
	RC71 RC89	NC 750 D Integra	e4*2002/24*3034* e4*168/2013*00010* e4*168/2013*00061* e4*168/2013*00011*	640	1138 - 00	-	-
				640	1138 - 01	-	-
				640	1138 - 02	GFL 422	12/34
				640	1131 - 04	-	-
	RC70 RC88	NC 750 SA / SD	e4*168/2013*00079* e4*2002/24*3022*	640	1131 - 05	GFL 390	12/34
				640	1130 - 00	-	-
				640	1130 - 01	GFP 324	12/34
				640	1130 - 02	GFL 118	12/34
	RC72	NC 750 X	e4*2002/24*3022*	640	1205 - 00	-	-
				640	1205 - 01	GFP 324	12/34
				640	1205 - 02	GFL 118	12/34
				640	1324 - 00	-	-
	RC90	NC 750 XA / XD	e4*168/2013*00007* e4*168/2013*00078* e4*168/2013*00078* e4*168/2013*00078*	640	1324 - 01	-	-
				640	1324 - 02	GFL 118	12/34
				640	1324 - 02	GFL 118	12/34
				640	1324 - 02	GFL 118	12/34
	RH09	VFR 750 F (86-87)	e6*168/2013*00066* e4*168/2013*00067*	640	030 - 00	-	-
				640	030 - 02	-	-
				640	030 - 01	-	-
				640	030 - 03	-	-
	RC24 RC24	VFR 750 F (88-89)	E159	640	1361 - 00	-	21/34
				640	1361 - 00	-	-
				640	1361 - 02	GFP 602	12/34
				640	1361 - 03	GFP 603	12/34
	RD16	XL 750 Transalp	e6*168/2013*00134*	640	1361 - 02	-	-
				640	1361 - 03	-	-
				640	1361 - 03	-	-
				640	1361 - 03	-	-

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. NSAP-P 0007-49

Seite 24 von 42
page 24 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Honda	RC95	X-ADV 750	e4*168/2013*00060*	640	1251 - 00	-	-
				640	1251 - 01	-	-
		VFR 800 FA	e4*2002/24*3054* e4*168/2013*00042*	640	1251 - 02	GFP 558	1/2/4)
				640	1251 - 03	GFL 498	1/2/4)
	RC79 RC93	VFR 800 X Crossrunner	e4*2002/24*3110* e4*168/2013*00041*	640	1144 - 01	GFL 488	1/2/3/4)
				640	1155 - 01	-	-
		CB 1000 R	e4*2002/24*1912*	640	1155 - 02	GFL 488	1/2/3/4)
				640	646 891 - 00	-	5)
	SC60	CB 1000 RA	e4*168/2013*00060*	640	646 891 - 01	-	4/5)
				640	1258 - 00	605* - 256	1/2/3/4/5)
GTU	SC60	CB 1000 P Neo Sports Café	e4*168/2013*00054*	640	1258 - 01	-	2/4)
				640	1258 - 02	GFL 261	1/2/4
		CBR 1000RR Fireblade	e4*2002/24*3185* e4*168/2013*00033*	640	1258 - 03	GFL 261	1/2/4
				640	1258 - 00	GFL 305	1/2/4)
	SD04 SD06	CRF 1000L African Twin	e4*168/2013*00033*	640	646 1186 - 00	-	5)
				640	646 1186 - 01	GFP 522	1/2/4/5)
		CRF 1000 LA2 / LD2 Africa Twin Adventure Sp.	e4*168/2013*00033*	640	1186 - 03	GFP 310, GFP 523	1/2/3/4/5)
				640	1261 - 00	-	-
	SD06	VFR 1200 X Crossrunner	e4*2002/24*2701* e4*168/2013*00012*	640	1261 - 01	-	2/4)
				640	1261 - 03	GFP 572	1/2/3/4)
		VFR 1200 XD Crossrunner	e4*2002/24*2701* e4*168/2013*00012*	640	1261 - 03	GFP 572	1/2/3/4)
				640	1261 - 04	GFP 572	1/2/3/4)

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70627 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP-P 0007-59

Seite 25 von 42
page 26 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Honda	SD02 SD03	XL 1000 V Varadero	e9*92/01*10059* e9*2002/06*0421*	640		753 - 00	-
				640		753 - 01	-
				640		753 - 02	2/4)
				640		753 - 03	2/3/4)
	SD01 SD02		e4*192/01*10059* e9*92/01*10059*		646	489 - 00	5)
					646	489 - 01	5)
	SC65 SC78	CB 1100 A / SA CB 1100 CA / NA	e4*2002/24*2659* e4*168/2013*00048*	640	642	1092 - 00	-
				640	642	1092 - 01	-
	SD09	CRF 1100L Africa Twin Adv. Sport	e4*168/2013*00115*	640	642	1296 - 00	1/2/3/4)
				640	642	1296 - 01	-
SD08	CRF 1100 Africa Twin	e4*168/2013*00118*	640	642	1296 - 02	GFP 522 1/2/3/4)	
			640	642	1296 - 00	-	
SC34A SC34D	NT 1100 D NT 1100 A	e4*168/2013*00155*	640	642	1296 - 03	GFP 522 1/2/3/4)	
			640	642	1333 - 00	-	
SC63 SC76 SC78	VFR 1200 F VFR 1200 X Crossrunner VFR 1200 XD Crossrunner	e4*168/2013*00155* e4*2002/24*2383* e4*2002/24*2701* e4*168/2013*00012*	640	642	1333 - 01	GFL 652 1/2/3/4)	
			640	642	1333 - 02	-	
				646	990 - 00	-	
				646	990 - 01	5)	
				646	990 - 02	-	
				646	1081 - 00	GFL 346 1/2/3/4/5)	
SC76 SC78	VFR 1200 X Crossrunner VFR 1200 XD Crossrunner	e4*2002/24*2701* e4*168/2013*00012*	640	646	1081 - 01	GFL 348 1/2/3/4/5)	
			640	646	1081 - 01	GFL 348 1/2/3/4/5)	

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70627 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP-P 0007-59

Seite 26 von 42
page 26 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001_06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks	
				Variante / Variant	Version			
Honda	SC68	GL 1800 Gold Wing	e4*2002/24*2803*	640	641	646 1104 - 00	5)	
				640	641	1187 - 00		-
		GL 1800 C/F6C		640	641	1187 - 01		-
				640	641	1187 - 02		-
	SC79	GL 1800 Gold Wing	e4*168/2013*00075*	640		646 1257 - 00	-	
				640		646 1257 - 01	-	
					644	1260 - 00	-	
					644	1260 - 01	-	
Husqvarna	Husqvarna 701	701 Enduro LR	e1*168/2013*00032*			644 1260 - 02	-	
						644 1260 - 03	-	
				640	641	1325 - 00	-	
				640	641	1325 - 01	-	
	A7	Nuda 900 / R	e3*2002/24*0585*	640	641	1325 - 02	112/4-	
				640	641	1325 - 03	GFP 643	
				640	641	1078 - 00	GFP 644	
				640	641	1078 - 01	-	
	HOV N	Norden 901	e1*168/2013*00295*	640	641	1078 - 02	12/3/4)	
				640	641	1078 - 03	GFL 430	
				640	641	1383 - 00	12/3/4)	
				640	641	1383 - 01	-	
Indian Motorcycle	M	Scout	e4*2002/24*3116*	640	642	1383 - 02	12/3/4)	
				640	642	1383 - 03	GFP 616	
		Scout Bobber	e4*168/2013*00030*	640	642	GFP 617	12/3/4)	
				640	642	1313 - 00	-	
	R	FTR 1200/S	e4*168/2013*00095*	640	642	1313 - 01	-	
				640	642	1269 - 00	-	
				640	642	1269 - 01	-	
				640	642	1269 - 02	-	
GTM - Gesellschaft für Technische Entwicklung mbH Vor dem Laich 25				640	642	1269 - 03	12/4)	
				640	642	1269 - 02	2/4)	
				640	642	1269 - 01	2/4)	
				640	642	1269 - 03	GFL 575	

Seite 27 von 42
page 27 of 42
PRÜFLABORITÄT / TECHNICAL SERVICE
ÜBUNG GRUNDLAGEN / BASIC COURSE
Registrieren-Nr.: KBA-P 6007-49

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. NSAP-P 0007-49

Seite 27 von 42
 page 27 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001_06

Teiltyp / part type : 64
 Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / Shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks	
				Variante / Variant	Version			
Kawasaki	KR250C	KR-1S 250	EBE	640	641	310 - 00	-	
				640	643	1094 - 00	-	
		ZX - 6R Ninja	e1*2002/24*0571*	640	643	1094 - 01	-	
				640	643	1094 - 02	1) 2) 3) 4)	
	ZX636G	ZX-6R	e1*168/2013*00104*	640	643	1328 - 00	-	
				640	643	1328 - 01	-	
		ER - 6F		640	642	1328 - 02	GFL 295	
				640	642	1072 - 00	1) 2) 4)	
	EX650E	ER - 6F	e1*2002/24*0538*	640	642	1072 - 01	-	
				640	642	1072 - 02	-	
		ER - 6N		640	642	1072 - 03	GFL 422	
				640	642	1072 - 00	-	
	ER650E	KLE 650 Versys	e1*2002/24*0533*	640	642	1072 - 01	-	
				640	642	1072 - 02	-	
		LE650A LE650C	e1*2002/24*0305* e1*2002/24*0462*	640	642	1072 - 03	GFL 422	
				640	642	1072 - 00	1) 2) 3) 4)	
	LE650E	Ninja 650	e1*2002/24*0653*	640	641	1169 - 00	-	
				640	641	1169 - 01	-	
				640	641	1169 - 02	-	
				640	641	1169 - 03	GFL 507	
EX650K EX650KA2	Ninja 650	e1*168/2013*00039* e1*168/2013*00040*	640	641	1241 - 00	-		
			640	641	1241 - 01	-		
			640	641	1241 - 02	-		
			640	641	1241 - 03	GFL 152		
EX650M	Ninja 650	e1*168/2013*00182*	640	641	1241 - 00	-		
			640	641	1241 - 01	-		
			640	641	1241 - 02	-		
			640	641	1241 - 03	GFL 152		

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
 DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
 Registrier-Nr. NSAP-P 0007-49

Seite 28 von 42
 page 28 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelfedern/ with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version			
Kawasaki	ER650H ER650HA2 ER650K ER650KA2 ER650S	Z 650	e1*168/2013*00037*	640 641		1241 - 00	-	
	e1*168/2013*00038*		640 641		1241 - 01	-		
	e1*168/2013*00180*		640 641		1241 - 02	-		
	e1*168/2013*00181*		640 641		1241 - 03	1) 2) 3) 4)		
	e1*168/2013*00318*		640 641		1093 - 00	-		
	ZR800A	Z 800	e4*2002/24*2908*	640 641	643	1093 - 01	-	
			640 641	643	1093 - 02	1) 2) 3) 4)		
			640 641	643	1093 - 03	1) 2) 3) 4)		
	VN900C	VN 900 Custom	e1*2002/24*0304*	640 641		1058 - 00	GFL 147	1) 2) 3) 4)
	VN900B	VN 900 Classic	e4*2002/24*0813*	640 641		1210 - 00	-	1) 2) 3) 4)
ZR900B ZR900D	Z 900	e1*168/2013*00043*	640 641		1263 - 00	-	1) 2) 3) 4)	
		e1*168/2013*00060*	640 641		1263 - 01	-	2) 4)	
			640 641		1263 - 02	GFL 293	1) 2) 4)	
			640 641		1303 - 00	-	-	
ZR900F ZR900H ZR900HA2	Z 900	e1*168/2013*00176*	640 641		1303 - 01	-	-	
		e1*168/2013*00177*	640 641		1303 - 02	-	2) 4)	
		e1*168/2013*00178*	640 641		1303 - 03	GFL 293	1) 2) 4)	
ZR900C	Z 900 RS		640 641		1245 - 00	-	-	
		e1*168/2013*00057*	640 641		1245 - 01	-	2) 4)	
			640 641		1245 - 02	GFL 242	1) 2) 4)	
ZR900K	Z 900 RS		640 641		1245 - 00	-	-	
			640 641		1245 - 01	-	-	
			640 641		1245 - 02	GFL 242	1) 2) 4)	

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 29 von 42
page 29 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Kawasaki	ZRT00K	Z H2	e4*168/2013*00117*	640	643	1293 - 00	-
	ZRT00F		e4*2002/24*3009*	640	643	1293 - 01	-
				640	643	1293 - 02	GFL 388
				640	641	1147 - 00	-
				640	641	1147 - 01	-
	ZXT00L	Z 1000 SX	e1*2002/24*0811*	640	641	1147 - 02	1/2 3/4
				640	641	1150 - 00	-
				640	641	1150 - 01	1/2 3/4
	WV6S	KLX 1000	Lz1064*2002/24*0142*	640	641	329 - 00	-
				640	641	329 - 01	1/2 3/4
				640	641	329 - 02	1/2 3/4
	LZT00A	Versys 1000	e1*2002/24*0540*	640	641	1076 - 00	-
				640	641	1076 - 01	-
				640	641	1076 - 02	1/2 3/4
	LZT00B	Versys 1000	e4*2002/24*3111*	640	641	1184 - 00	-
			e4*168/2013*00029*	640	641	1184 - 01	-
	LZT00C	Versys 1000 / S	e4*168/2013*00086*	640	641	1184 - 02	-
640				641	1184 - 03	GFL 301	
640				641	1323 - 00	-	
640				641	1323 - 01	2x1	
640				641	1323 - 02	1/2 3/4	
ZXT00W	Ninja 1000 SX	e4*168/2013*00116*	640	641	1150 - 00	-	
ZXT40A	ZZR 1400	e4*2002/24*0912*	640	641	1150 - 01	1/2 3/4	
640			641	862 - 00	-		
640			641	862 - 01	-		
640			641	862 - 02	-		
ZXT40E	ZXT40H	e4*2002/24*2810*	640	641	862 - 03	2 1/4	
640			641	1075 - 00	1/2 3/4		
640			641	1075 - 01	-		
VNT50P	VN 1500 Mean Streak	e1*9261*00117*	640	642	1075 - 02	1/2 3/4	
			640	642	938 - 05	-	
			640	642	938 - 06	-	

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 30 von 42
page 30 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Kawasaki	VNT70C	VN 1700 Classic T.	e1*2002/24*0398*	640	642	1057 - 00	-
				640	642	1057 - 01	-
				640	642	1057 - 02	1/2/3/4
	VNT70A	VN 1700 Voyager	e1*2002/24*0397*	640		1057 - 03	-
				640		1057 - 04	-
				640		1057 - 05	1/2/3/4
KTM	125 Duke		e1*2002/24*0512*	640	641	1044 - 00	-
				640	641	1044 - 01	1/2/3/4
				640	641	1123 - 00	-
				640	641	1123 - 01	GFP 210 1/2/3/4
				640	641	1123 - 02	GFP 034 1/2/3/4
				640	641	1123 - 01	GFL 210 1/2/3/4
	200 Duke			640	641	1124 - 00	-
				640	641	1124 - 01	GFL 472 1/2/3/4
				640	641	1124 - 02	GFL 226 1/2/3/4
				640	641	1292 - 00	-
				640	641	1292 - 01	GFP 607 1/4
				640	641	1292 - 02	GFL 608 1/2/4
	390 Duke		e1*168/2013*00046*00	640	641	1156 - 00	-
				640	643	1156 - 01	GFL 498 1/2/4
				640	643	434 - 17	-
				640	643	1079 - 00	-
				640	643	1079 - 01	-
				640	643	1079 - 02	-
	KTM IS RC	RC 390	e1*2002/24*0646*	640		1079 - 03	GFL 498 1/2/3/4
				640		643	-
				640		1106 - 00	-
640				641	1106 - 01	-	
640				641	1106 - 02	GFP 459 1/2/3/4	
640				641	1253 - 00	-	
KTM1-EGS	640 Adventure	e1*192/61*00007*	640		1253 - 01	-	
			640		643	-	
			640		1253 - 02	1/2/4	
			640		1253 - 03	-	
			640		1253 - 04	-	
			640		1253 - 05	-	
KTM 690 Duke	690 Duke	e1*2002/24*0553*	640		1253 - 06	-	
			640		1253 - 07	-	
			640		1253 - 08	-	
			640		1253 - 09	-	
			640		1253 - 10	-	
			640		1253 - 11	-	
KTM 690 LC4	690 Enduro R	e1*2002/24*0354*	640		1253 - 12	-	
			640		1253 - 13	-	
			640		1253 - 14	-	
			640		1253 - 15	-	
			640		1253 - 16	-	
			640		1253 - 17	-	
KTM 790 Duke	790 Duke / L	e1*168/2013*00063*	640		1253 - 18	-	
			640		1253 - 19	-	
			640		1253 - 20	-	
			640		1253 - 21	-	
			640		1253 - 22	-	
			640		1253 - 23	-	

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70687 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP-P 0007-59

Seite 31 von 42
page 31 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
KTM	KTM 790 / CV2 Duke	790 Duke L	e1*168/2013*00084* e1*168/2013*00302*	640		1253 - 00	-
				640		1253 - 01	-
				640		1253 - 02	GFL 498 1/2/4
	KTM790 Adventure	790 Adventure	e1*168/2013*00149*	640	641	1288 - 00	-
				640	641	1288 - 01	-
				640	641	1288 - 02	GFP 616 1/2/3/4
	KTM790Duke	890 Duke R	e1*168/2013*00063*	640	641	1288 - 03	GFP 617 1/2/3/4
				640	641	1307 - 00	-
				640	641	1307 - 01	-
	KTM790Duke	890 Duke / 890 Duke L	e4*168/2013*00063*	640	641	1331 - 00	GFL 630 1/2/4
				640	641	1331 - 01	-
				640	641	1331 - 02	-
	KTM R2 Adventure	890 Adventure	e1*168/2013*00250*	640	641	1339 - 00	-
				640	641	1339 - 01	-
				640	641	1339 - 02	GFP 616 1/2/4
	KTM D	890 SMT	e1*168/2013*00250*	640	641	1339 - 03	GFP 617 1/2/4
				640	641	1365 - 01	-
				640	641	1365 - 02	-
	KTM R2 DK	990 Duke	e1*168/2013*00369*	640	641	1365 - 03	GFP 371 1/2/4
				640	641	1373 - 00	-
				640	642	1373 - 01	-
	KTM Adventure	1050 Adventure 1090 Adventure	e1*2002/24*0596 e1*168/2013*00031*	640	642	1373 - 02	GFP 520 1/2/4
				640	642	1413 - 00	GFL 630 1/2/4
				640	642	1413 - 01	-
				640	642	1167 - 01	-
				640	642	1167 - 02	GFP 505 1/2/4
				640	642	1167 - 03	GFP 408 1/2/4

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70687 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP-P 0007-59

Seite 32 von 42
page 32 of 42

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber				mit Gabelstern/ Dämpfer (BMW with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
KTM	KTM Adventure	1190 Adventure	e1*2002/24*0596				644	1208 - 00	5)
							644	1208 - 01	12/34/5)- 605*
							644	1208 - 02	12/34/5)- 605*
				640	642			1295 - 00	-
				640	642			1295 - 01	-
	KTM Superduke	1190 Adventure R	e1*2002/24*0620*	640	642			1295 - 02	GFP 640
				640	642			1295 - 03	GFP 641
				640	642			1335 - 00	12/34/4)
				640	642			1335 - 01	12/34/4)
				640	642			1335 - 01	12/34 660*
Moto Guzzi (Piaggio)	KW KX KY MB	V85TT V85TT Travel	e1*168/2013*00183* e1*168/2013*00159* e49*168/2013*00065* e49*168/2013*00066*	640			643	1270 - 00	-
				640			643	1270 - 01	-
				640			643	1270 - 02	-
				640			643	1270 - 03	2/4)
				640			643	1302 - 01	12/34/4)
	MG MH	V1000 Mandello Sielvio	e13*168/2013*01513* e13*168/2013*01923*	640			643	1362 - 02	-
				640			643	1386 - 00	12/34/4)
							643	1386 - 01	-
							643	1386 - 02	-
							643	GFL 672	12/34)
Moto Monti	02	Scrambler 1200	e3*2002/24*0443*	640	642			1098 - 00	-
				640	642			1098 - 01	-

OTV - Gesellschaft für
Technische Zeichnung mbH
Vor dem Lauch 2
D-70567 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO 9001:2015 EN-ISO-9001:2020
Registrier-Nr. KBAP 00077-09

Seite 33 von 42
page 33 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No. : GTU SNZ022 – 20001.06
Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Technischer Dienst
Anlage 2000x

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			Mil Gabelstiefen/ Diff. (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variant	Variant	Version		
BMW Aguata	B3	Brutale 675	e3*2002/24*0590*	640		643	1120 - 00	-
				640	643	1120 - 01	GFP 314	3(4)
	F3	F3 675	e3*2002/24*0587*	640	643	1071 - 00	-	-
				640	643	1071 - 01	-	1(3)
		Brutale 800	e3*2002/24*0590*	640	643	1071 - 02	GFL 347	12(3/4)
				640	643	1127 - 00	-	3(4)
	B3	Brutale 800 Dragster RR	e3*2002/24*0590*	640	643	1127 - 01	GFP 314	-
				640	643	1192 - 00	-	-
	S3	Rivale 800	e3*2002/24*0603*	640	643	1192 - 01	-	-
				640	643	1161 - 01	-	-
B5	Brutale 1090	e3*2002/24*0554*	640	643	1161 - 02	-	-	
			640	642	1132 - 00	-	-	
			640	642	1132 - 01	-	-	
			640	642	1132 - 02	-	-	
Polaris	ZX85	Sportsman 850 XP	EBE	641			1060 - 00	vorn / front
				641			1061 - 00	hinten / rear
Royal Enfield	Himalayan	Himalayan	e1*168/201*190016* e11*168/2013*00274*	640	641		1349 - 00	-
				640	641		1349 - 01	-
Standard Motor	C50	Trashler 520	e1*2002/24*0393*	640	642		1349 - 02	12(3/4)
				640	642		1074 - 00	-
				640	642		1074 - 01	530(632-1074-01; 530-174-01)

OTV - Gesellschaft für
Technische Zeichnung mbH
Vor dem Lauch 2
D-70567 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO 9001 / DIN EN ISO 9001:2020
Registrier-Nr. KBAP 00077-09

Seite 34 von 42
page 34 of 42

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variant	Variant	Version		
Suzuki	C3	GSX-R 600	e4*2002/24*2578*	640	643	1025 - 01	-	-
				640	643	1025 - 02	-	-
				640	643	1025 - 03	-	-
	C7 WC70 WC71	DL 650 V-Strom (XT)	e4*2002/24*2680* e4*168/2013*00035* e4*168/2013*00035*	640	641	646 1064 - 00	-	5)
				640	641	646 1064 - 01	-	4) 5)
				640	641	646 1064 - 02	-	1) 2) 3) 4) 5)
	WC70 WC71	DL 650 A / XT V-Strom	e4*168/2013*00035* e4*168/2013*00035* e4*168/2013*00035*	640	641	646 1310 - 00	-	GFP 412 1) 2) 3) 4) 5)
				640	641	646 1310 - 01	-	-
				640	641	646 1310 - 02	-	-
	WVB7	SV 650 N/SSU	e4*32/61*0192* e4*2002/24*0192*	640	641	646 1310 - 03	-	GFP 394 1) 2) 3) 4)
				640	641	646 1310 - 04	-	-
				640	641	646 1310 - 05	-	-
GTU	WCX0 WCX1	SV 650	e4*168/2013*00008* e4*168/2013*00009* e4*168/2013*00009*	640	641	671 - 07	-	2) 3) 4)
				640	641	671 - 08	-	-
				640	641	1204 - 01	-	-
	WC50	GSX-S 750	e4*168/2013*00037* e4*168/2013*00037* e4*168/2013*00037*	640	641	1232 - 00	-	GFL 483 1) 2) 4)
				640	641	1232 - 01	-	-
				640	641	1232 - 02	-	-
	WEM2/ WEM3	GSX-8S	e6*168/2013*00138* e6*168/2013*00138* e6*168/2013*00138*	640	641	1232 - 03	-	GFL 317 1) 2) 4)
				640	641	1232 - 04	-	-
				640	641	1363 - 00	-	-
	DD WDD0	DL 1000 V-Strom	e4*2002/24*3025* e4*168/2013*00053* e4*168/2013*00053*	640	641	1363 - 01	-	-
				640	641	1363 - 02	-	GFL 243; Cartridge 303-0016-01 1) 2) 4)
				640	641	1363 - 03	-	-

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
VerdammstraÙe 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KDA-P 9007-09

Prüfbericht / Test Report Nr. / No.: GTU SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variant	Variant	Version		
Suzuki	WDM0	GSX-R 1000	e4*168/2013*00052* e4*2002/24*3135* e4*2002/24*3135*	640	641	1214 - 00	-	-
				640	641	1214 - 01	-	-
				640	641	1214 - 02	-	GFL 438 1) 2) 4)
	DG	GSX-S 1000 / F	e4*2002/24*3135* e4*2002/24*3135* e4*2002/24*3135*	640	641	1170 - 00	-	-
				640	641	1170 - 01	-	-
				640	641	1170 - 02	-	GFP 256 1) 2) 4)
	WDG0	GSX-S 1000 Katana	e4*168/2013*00051* e4*168/2013*00087* e4*168/2013*00087*	640	641	1360 - 00	-	-
				640	641	1360 - 01	-	-
				640	641	1360 - 02	-	GFP 363 1) 2) 4)
	WEK0	GSX-S 1000	e6*168/2013*00087* e6*168/2013*00087* e6*168/2013*00087*	640	641	1170 - 01	-	-
				640	641	1170 - 02	-	-
				640	641	1170 - 03	-	GFP 363 1) 2) 4)
GTU	WEK0	GSX-S 1000 GT	e6*168/2013*00087* e6*168/2013*00087* e6*168/2013*00087*	640	641	1354 - 00	-	-
				640	641	1354 - 01	-	-
				640	641	1354 - 02	-	GFP 665 1) 2) 4)
	WEF0	DL 1050 / DE	e6*168/2013*000036* e6*168/2013*000036* e6*168/2013*000036*	640	641	1142 - 00	-	-
				640	641	1142 - 01	-	-
				640	641	1142 - 02	-	GFP 684 1) 2) 3) 4)
	GU 74 C	GSX-R 1100	E117 EBE EBE	640	641	85 - 00	-	GFP 483 1) 2) 3) 4)
				640	641	85 - 01	-	-
				640	641	85 - 02	-	-
	GV73B	GSX-R 1100	EBE EBE EBE	640	641	082 - 02	-	-
				640	641	082 - 05	-	-
				640	641	082 - 06	-	4)
GTU	WVCH	GSX 1250 F / F	e4*2002/24*1300* e4*2002/24*1300* e4*2002/24*1300*	640	641	850 - 01	-	-
				640	641	850 - 02	-	GFP 349 1) 2) 3) 4)
				640	641	850 - 04	-	GFP 349 1) 2) 3) 4)

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
VerdammstraÙe 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und
DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KDA-P 9007-09

Prüfbericht / Test Report

Nr. / No.: GTU SWZ022 - 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Suzuki	WVCT	VLR 1800 Intruder	e11*2002/24*0370*	640	1119 - 00	-	-
	WVCA	VZR 1800 Intruder M 1800 R Intruder	e11*2002/24*0278*	640	820 - 01	-	4)
Triumph	T010	Scrambler 400X	e9*168/2013*16122*	640	1387 - 00	-	-
				640	1387 - 01	GFL 520	1/2/4)
L101 L101R		Trident 660	e9*168/2013*11674*	640	1327 - 00	-	-
				640	1327 - 01	-	-
H67		Tiger Sport 660	e9*168/2013*11675*	640	1337 - 02	GFL 646	1/2/4)
				640	1338 - 01	-	-
D67LD		Daytona 675 IR	e11*2002/24*1592*	640	1126 - 00	-	1/2/4)
				640	1126 - 01	-	-
H67		Street Triple 675 IR	e11*2002/24*0611*	640	1052 - 01	GFL 457	1/2/3/4)
				640	1052 - 02	-	-
L67LR		Street Triple 675 IR	e11*2002/24*1512*	640	1100 - 00	GFL 350	1/2/3/4), 605*
				640	1100 - 01	-	-
H67		Daytona 675 IR	e11*2002/24*1592*	640	1126 - 02	GFL 457	1/2/3/4)
				640	1126 - 01	-	-
HD01		Street Triple 765R/RS	e11*168/2013*00248*	640	1126 - 00	GFL 457	1/2/3/4)
				640	1234 - 01	-	-
A082 C301 C301		Tiger 800 XCX	e11*168/2013*11378*	640	1234 - 02	GFL 550	1/2/4)
				640	1178 - 00	-	-
			e11*2002/24*1831*	640	1178 - 01	-	-
			e11*168/2013*00281*	640	1178 - 02	GFP 519	1/2/4)
			e11*168/2013*00282*	640	1178 - 03	GFP 520	1/2/3/4)

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-7067 Stuttgart

PRÜF LABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 37 von 42
page 37 of 42

Prüfbericht / Test Report

Nr. / No.: GTU SWZ022 - 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Triumph	A082 C201 C301 C301A C302	Tiger 800 XCX Tiger 800 XR Tiger 800 XRX Tiger 800 XRC	e11*2002/24*1831* e11*168/2013*00215* e11*168/2013*00282* e11*168/2013*00286* e5*168/2013*00001*	640 641	1163 - 00	-	-
				640 641	1163 - 01	-	-
C701		Tiger 900 Rally Pro	e11*168/2013*00032*	640 641	1163 - 02	GFP 399	1/2/4)
				640 641	1163 - 03	GFP 089	1/2/3/4)
T695 695AC		Sprint 955 RS	K310	640 641	1302 - 01	-	-
				640 641	1302 - 02	GFP 326	1/2/3/4)
T695 695AB		Sprint 955 ST	e11*92/61*00014	640 641	1302 - 03	GFP 634	1/2/3/4)
				640 641	507 - 01	-	-
NN01 NN02		Speed Triple 1050S	e11*168/2013*00205* e11*168/2013*00294*	640 641	507 - 04	-	-
				640 641	507 - 05	-	-
215NA		Sprint ST 1050	e11*2002/24*0136*	640 641	507 - 00	-	-
				640 641	507 - 01	-	-
115NG		Tiger 1050	e11*92/61*00006	640 641	507 - 02	-	-
				640 641	1233 - 00	-	-
V13VG		Tiger Explorer	e11*2002/24*1228*	640 641	646 1077 - 01	-	-
				640 641	646 1077 - 02	-	-
115NG NH01		Tiger 1050 Sport	e11*2002/24*1804* e11*168/2013*00213*	640 641	646 1077 - 03	GFL 428	1/2/3/4/5)
				640 641	646 1116 - 01	GFP 460	1/2/3/4/5)
				640 641	646 1116 - 02	GFL 461	1/2/3/4/5)

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-7067 Stuttgart

PRÜF LABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBA-P 0007-09

Seite 38 von 42
page 38 of 42

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mfl. Gelenkfedern/ Dämpfer (BMW with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant		Version		
Triumph	A082	Tiger 800 XCX	e11*168/2013*00215*	640	641		1163 - 00	-
	C201	Tiger 800 XR	e11*168/2013*00215*	640	641		1163 - 01	-
	C301	Tiger 800 XR	e11*168/2013*00282*	640	641		1163 - 02	12(14)
	C301A	Tiger 800 XR	e11*168/2013*00282*	640	641		1163 - 03	12(13/14)
	C302	Tiger 800 XR	e5*168/2013*00001*	640	641		1163 - 03	GFP 089
				640	641		1302 - 01	-
				640	641		1302 - 01	-
				640	641		1302 - 02	12(13/14)
	C701	Tiger 900 Rally Pro	e1*168/2013*00032*	640	641		1302 - 02	GFP 326
				640	641		1302 - 03	GFP 634
				640	641		507 - 03	-
	T695		K310	640	641		507 - 04	-
	695AC	Sprint 955 RS	e11*92/61*00014	640	641		507 - 05	12(13/14)
				640	641		507 - 05	-
				640	641		507 - 00	-
	T695	Sprint 955 ST	K310	640	641		507 - 01	-
	695AB		e11*92/61*00006	640	641		507 - 02	-
	NN01	Speed Triple 1050S	e11*168/2013*00205*	640	641	643	1233 - 00	-
	NN02		e11*168/2013*00205*	640	641	643	1233 - 00	-
				640	641	643	1233 - 02	-
			640	641	643	1233 - 02	11(2/4)	
215NA	Sprint ST 1050	e11*200/224*0136*				646 792 - 01	5)	
						646 792 - 01	12(13/14/15)	
						646 180 - 00	5*	
115NG	Tiger 1050	e11*200/224*0440*				646 180 - 01	5*	
						646 180 - 02	5)	
						646 180 - 03	12(13/14/15)	
						646 1077 - 00	5)	
						646 1077 - 01	5)	
V13VG	Tiger Explorer	e11*200/224*1228*	640	641		646 1077 - 02	12(13/14/15)	
			640	641		646 1077 - 03	12(13/14/15)	
			640	641		646 1116 - 00	12(13/14/15)	
115NG	Tiger 1050 Sport	e11*200/224*1604*	640	641		646 1116 - 01	5)	
NH01		e11*168/2013*00213*	640	641		646 1116 - 02	12(13/14/15)	
			640	641		646 1116 - 01	12(13/14/15)	

OTU, Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vor dem Lauch 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17020
Registrier-Nr. KBAP 00077-09

Seite 38 von 42
page 38 of 42

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelstufen/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen/ Remarks
				Varianten / Variant		Version		
Triumph	DV01	Bonneville Bobber/Black	e11*168/2013*100239*	640		643	1216 - 00	-
	DV01A	Bonneville Speedmaster	e9*168/2013*11262*	640			1246 - 00	-
	DV02	Bonneville Bobber	e11*168/2013*11262*	640			1246 - 00	-
	DX04	Bonneville Speedmaster	e9*168/2013*11616*	640		643	1246 - 00	-
				640			1246 - 00	-
	V13VH	Trophy 1215 / SE	e11*2002/24*1511*	640	641		1105 - 01	1/2(3/4)
				640	641		1105 - 01	
	B68A	Thunderbird 1700 Storm	e11*2002/24*0833*	640			968 - 01	-
	BK01	Thunderbird 1700 Storm / Nightstorm	e11*168/2013*00228*	640			968 - 02	-
				640			968 - 03	1(4)
Victory	B17	Thunderbird 1700 Storm / Nightstorm	e11*2002/24*1674*	640			1177 - 00	-
	BF01	Nightstorm	e11*168/2013*00227*	640			1177 - 00	-
	Y101	Rocket III GTR/TEC	e9*168/2013*11453*	640	643		1277 - 00	-
				640			1189 - 00	-
	V/K	Polaris Gurner	e11*2002/24*0503*	640			1189 - 01	-
Yamaha		Vegas 8-Ball		640			1166 - 00	-
	H/J	Hammer 8-Ball	e11*2002/24*0502*	640			1166 - 01	-
	V/K			640			1165 - 01	-
				640			1165 - 02	-
Yamaha	RH07		e13*168/2013*00164*	640	641		1255 - 00	-
	RH12	YZF-R3	e13*168/2013*00164*	640	641		1255 - 01	1(4)
	DJ03	WR 450 F	e13*2002/24*0521*	640	642		1068 - 00	4)
				640	642		1068 - 01	4)
	RJ22	XJ6 600 F / N Dvision	e13*2002/24*0551*	640	641		1200 - 00	-
				640	641		1200 - 01	-
				640	641		1200 - 02	1(2/3/4)
				640	641		1200 - 03	1(2/3/4)

OTV - Gesellschaft für
Technische Zeichnung mbH
Vor dem Lauch 2
D-70567 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO 9001 / DIN EN ISO 9001:2020
Registrier-Nr. KBAP 00077-09

Seite 39 von 42
page 39 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTÜ SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelstufen/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks
				Variante / Variant	Version			
Yamaha	3TB	XT 600 E/K TT 600 R / RE	F430	640 641	115 - 00	-	-	
	3UW		F431	640 641	115 - 01	-	-	
	DJ 02		H895 / e132/61*0177* K264	640 641	115 - 02	-	12/3/4)	
	DM02	XT 660 Z Ténéré	e9*2002/24*0415*	640 641	1096 - 01	-	-	
				640 641	1096 - 02	-	-	
				640 641	1096 - 03	-	-	
	DM07	Ténéré 700 (XTZ 690) Ténéré 700 Rally Edition DM11 (XTZ 690 D-B)	e13*168/2013*00648*	640 640	1276 - 00	-	12/3/4)	
	e13*168/2013*00649*		640 640	1276 - 01	-	12/3/4)		
	e13*168/2013*00986*		640 643	1276 - 02	-	12/3/4)		
	RM04	MT-07	e13*2002/24*0660*	640 640	1141 - 01	-	-	
	RM17		e13*168/2013*00040*	640 640	1141 - 02	-	GFP 486	
	RM18		e13*168/2013*00041*	640 640	1141 - 03	-	GFL 480	
RM14	MT-07 Tracer	e13*168/2013*00025*	640 640	1203 - 00	-	12/4)		
RM15		e13*168/2013*00025*	640 640	1203 - 02	-	12/3/4)		
RM30		e13*168/2013*00782*	640 640	1344 - 00	-	-		
RM31	Tracer 7 (MTT690)	e13*168/2013*00783*	640 640	1344 - 01	-	4)		
RM33	MT-07	e13*168/2013*00964*	640 640	1344 - 02	-	12/4)		
RM34		e13*168/2013*00905*	640 640	1141 - 00	-	-		
RM36		e13*168/2013*00907*	640 640	1141 - 02	-	GFP 486		
RM37	XSR 700 (MTM690)	e13*168/2013*00987*	640 640	1185 - 00	-	12/4)		
		e13*168/2013*00988*	640 640	1185 - 01	-	12/3/4)		
				640 640	1185 - 03	-	GFP 486	
				640 640	1185 - 04	-	12/4)	
				640 640	1185 - 05	-	12/3/4)	

GTÜ - Gesellschaft für
Technische Untersuchung mbH
Vor dem Luch 25
D-70567 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO 9001:2015
DIN EN ISO 17025
Registrier-Nr. KBAP 00077-09

Selle 40 von 42
page 40 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTÜ SVZ022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber			mit Gabelstufen/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Aufgaben Remarks
				Variante / Variant	Version			
Yamaha	RM11	XSR 700 / X Tribute	e13*168/2013*00003*	640		1185 - 00	-	-
	RM12		e13*168/2013*00004*	640		1185 - 01	-	-
	RN29	MT-09 Sport Tracker/ Street Rally	e13*2002/24*0643*	640	641	1185 - 02	GFP 486	12/4)
			640	641	1185 - 03	GFL 480	12/3/4)	
	RN43	MT-09 / MTN 850 A	e13*168/2013*00002*	640	641	1133 - 00	GFL 478	12/4)
	640		641	1215 - 01	GFL 478	12/3/4)		
	RN29	MT-09 Tracer	e13*2002/24*0643*	640	641	1157 - 00	-	-
	640		641	1157 - 01	GFL 478	12/4)		
	RN43	MT-09 Tracer MT-09 Tracer	e13*168/2013*00002*	640	641	1220 - 00	-	-
			640	641	1220 - 01	GFL 478	12/4)	
	RN57	MT-09 Tracer	e13*168/2013*00286*	640	641	1262 - 01	-	-
			640	641	1262 - 02	GFL 478	12/3/4)	
			640	641	1262 - 05	-	-	
			640	641	1262 - 07	-	-	
	RN69	MT-09	e13*168/2013*00867*	640	641	1262 - 07	GFL 478	12/3/4)
			640	641	1312 - 00	GFL 350	12/4)	
	RN18	TDM 900	e13*2002/24*0099*	640	641	1062 - 00	-	-
			640	643	1062 - 01	-	-	
	RN43	XSR 900	e13*168/2013*00002*	640	643	1062 - 02	GFP 337	12/3/4)
640			641	1062 - 03	-	-		
RN45	MT-10	e13*168/2013*00008*	640	641	1188 - 00	GFP 478	12/3/4)	
RN32	YZF-R1	e13*2002/24*0740*	640	643	1199 - 01	-	-	
RN49		e13*168/2013*00104*	640	643	1199 - 02	-	-	
			640	640	1180 - 00	GFL 540	12/3/4)	
			640	643	1180 - 01	-	-	

GTÜ - Gesellschaft für
Technische Untersuchung mbH
Vor dem Luch 25
D-70567 Stuttgart

PROFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO 9001:2015
DIN EN ISO 17025
Registrier-Nr. KBAP 00077-09

Selle 41 von 42
page 41 of 42

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU STV2022 – 20001.06

Teiltyp / part type : 64

Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Anlage / annex 2

Marke Brand	Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Federbein / shock absorber		mit Gabelfedern/ Dämpfer (BMW) with fork springs/ shocks (BMW)	Auflagen Remarks
				Variante / Variant	Version		
Yamaha	DP04 DP07	XT 1200 Z Ténéré	e13*2002/24*0653* e13*168/2013*00062*	640 / 641	1001 - 01	GFP 385	-
				640 / 641	1001 - 02	GFL 372	112/3/4)
	RP13	FJR 1300	e13*2002/24*0041*		1001 - 03	-	112/3/4)
					646 815 - 00	-	5)
	RP23 RP28		e13*2002/24*0574* e13*168/2013*0001*		646 815 - 01	-	5)
					646 815 - 02	-	5)
Zero	Z1	D5 M5	e13*2002/24*0144*		646 815 - 03	GFP 276	112/3/4/5)
					646 815 - 04	-	-
	VP26	XVS 1300 A			1179 - 01	-	-
					1179 - 02	GFL 512	112/3/4)
	Z1				1063 - 00	-	-
					1063 - 01	-	-
Zero	Z1				1063 - 02	-	-
					1198 - 00	-	-
Zero	Z1				1198 - 01	-	-
					1143 - 00	-	-

GTU - Gesellschaft für
Versuchstechnik mbH
Vor dem Lärch 25
D-70567 Stuttgart

PRÜFLABORATORIUM / TECHNICAL SERVICE
DIN EN ISO 9001:2015
Register-Nr. KBA-P 00077-09

Seite 42 von 42
page 42 of 42



Made in Germany

Wilbers Products GmbH

Frieslandstr. 6 - 10 · 48527 Nordhorn

Telefon: +49(0)5921 72717-0 · Telefax: +49(0)5921 72717-77

www.wilbers.de · www.wilbers.de/shop · info@wilbers.de

Art.-Nr. 291-0222-00 Rev06