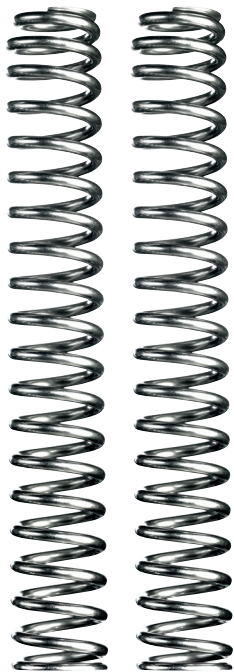




Wilbers

Performance Suspension



ZERO friction

ABE

Allgemeine
Betriebserlaubnis

Gabelfedern / Fork springs



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

Gabelfedern für KRad

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

fork spring for motorcycle

Nummer der Genehmigung: **91515**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

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:
GFL / GFP



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: **91515**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

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:
eingelasert auf der Stirnseite der Feder
laser engraved on the front end of the spring
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
TÜV SÜD Auto Service GmbH
DE-80686 München
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
28.11.2017
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
15-00057-CM-GBM-03
9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Gabelfedern für KRad“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „fork spring for motorcycle“ 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

Nummer der Genehmigung: **91515**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

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 **extended**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Erweiterung des Verwendungsbereiches
Extension of application range
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **12.12.2017**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


Kevin Eckmann





Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Nummer der Genehmigung: **91515**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

17. Beigefügt ist eine Liste der Genehmigungsunterlagen, die bei der zuständigen Genehmigungsbehörde hinterlegt sind und von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist.
Annexed is a list of documents making up the approval file, deposited with the competent authority which granted approval, a copy can be obtained on request.

- Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package
- Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal
- Beschreibungsunterlagen
Information package



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **91515**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

Ausgabedatum: **06.05.2015**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **12.12.2017**
last date of amendment:

- | | | |
|----|--|--|
| 1. | Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal | |
| 2. | Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:
entfällt
not applicable | Datum:
Date |
| 3. | Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:
15-00057-CM-GBM-00
15-00057-CM-GBM-01
15-00057-CM-GBM-02
15-00057-CM-GBM-03 | Datum:
Date
14.04.2015
18.08.2016
31.05.2017
28.11.2017 |
| 4. | Beschreibung der Änderungen:
Description of the changes: :
siehe Punkt 0. des Prüfberichts
see item 0. of the technical report | |



Nummer der Genehmigung: **91515*03**

- 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 91515

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.

2

Approval No.: **91515*03**

- 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**.



Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / *Manufacturer*: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Seite / *Page* 1/7

**Technischer Bericht
15-00057-CM-GBM-03
zur Erteilung der ABE Nr. KBA 91515 für
Kraftrad- Austausch Gabelfedern**

**TEST REPORT
15-00057-CM-GBM-03
for German type approval No. KBA 91515 for
motorcycle aftermarket fork springs**

0	Änderungen / <i>Changes</i>	Der Verwendungsbereich wird erweitert. <i>The application list will be extended.</i>
1	Allgemeine Angaben / <i>Technical information</i>	
1.1	Antragsteller / <i>Applicant</i> :	Wilbers Products GmbH Frieslandstr. 10 48527 Nordhorn
1.2	Hersteller / <i>Manufacturer</i> :	siehe / <i>see</i> 1.1
1.3	Art / <i>Kind</i> :	Gabelfedern für Krafträder / <i>Fork springs for motorcycle</i>
1.4	Typ / <i>Type</i> :	GFL / GFP
1.5	Ausführungen / <i>Variants</i> :	
	GFL:	Gabelfedern mit linearer Kennlinie/ <i>Fork springs with linear spring rate</i>
	GFP:	Gabelfedern mit progressiver Kennlinie/ <i>Fork springs with progressive spring rate</i>
1.6	Handelsmarke / <i>Make</i> :	Wilbers
1.7	Kennzeichnung / <i>Marking</i> :	Handelsmarke / <i>Make</i> Ausführung / <i>Variant</i> KBA 91515
	Ort der Kennzeichnung / <i>Place of marking</i> :	Handelsmarke / KBA 91515: weiß aufgedruckt <i>Make / KBA 91515: printed in white</i> Ausführung: eingelaset auf Stirnseite der Feder <i>Variant: lasered on front end of spring</i>



Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / *Manufacturer*: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Seite / *Page* 2/7

1.8	Technische Beschreibung / <i>Technical description</i>	
1.8.1	Schwingungsdämpfer / <i>Shock absorber</i> :	Originalteil / <i>Original part</i>
1.8.2	Feder / <i>Spring</i> :	Schraubenfeder mit linearer bzw. progressiver Kennlinie/ <i>Coil spring with linear or progressive spring rate</i>
1.8.3	Einbauanweisungen / <i>Instruction manuals</i> :	wird jeder Gabelfeder mitgeliefert <i>will be supplied with every fork spring</i>
1.9	Einstellmöglichkeiten /: <i>Adjustments</i>	ausführungsabhängig / <i>depending on variant</i>
1.9.1	Einfederung / <i>Compression</i>	über Gabelölvolume; gemäß Einbauanleitung / <i>by fork oil volume; regarding instruction manual</i>
1.9.2	Federvorspannung / <i>Preload</i> :	einstellbar, gemäß original Gabel / <i>adjustable, as original fork</i>

2 Durchgeführte Prüfungen / *Performed tests*

2.1.	Prüfgrundlage / <i>Test conditions</i>	VdTÜV- Merkblatt 762 für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder (Stand 01.2011); sowie VO 3/2014 Anh. XIV i. d. Fassung VO 2016/1824. VdTÜV- Merkblatt 762 <i>Guideline for the testing of aftermarket shock absorbers for motorcycles (01.2011); and VO 3/2014 Annex XIV amendment VO 2016/1824.</i>
2.2	Prüfmuster für Festigkeitsuntersuchung / <i>Test samples for bench tests</i>	An folgenden Ausführungen wurden repräsentativ Prüfungen auf einem Prüfstand durchgeführt/ <i>The tests were performed on a dynamometer with the following representative samples:</i>
	BMW	F 800 S
	BMW	R 1200 GS
	Triumph	Tiger Explorer

Die geprüften Muster stimmen in den Abmessungen mit den Angaben der technischen Dokumentation überein.

Der durch die originale Gabel konstruktiv begrenzte Federweg ist größer als die Blocklänge der Austauschfeder.

The test samples correspond with the technical documentation.

The spring travel given by the original fork construction is longer than the spring blocking length.

2.2.1 Gabelfeder Kennlinie / Fork spring rate

Es wurden die Kennlinien der Gabelfedern im Neuzustand und nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung aufgenommen. Dabei ergaben sich keine Unterschiede außerhalb der Messtoleranz.

The fork 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

Sofern die Federvorspannung durch die originale Gabel eingestellt werden kann, ist sichergestellt, dass in allen Beladungszuständen bis zur zulässigen Radlast ein Restfederweg von 30% des Gesamtfederweges verbleibt.

If the preload can be adjusted by the original fork, the aftermarket spring guarantees a minimum of 30% of the whole spring travel in all kind of loading conditions.

2.2.3 Betriebsfestigkeitsprüfung / Fatigue test

An den Gabelfedern wurden Dauerfestigkeitsversuche mit folgenden Parametern durchgeführt:

On the fork spring a fatigue test was performed with the following parameters:

Lastwechsel / Load cycles:	5 x 10 ⁶
Frequenz / Frequency:	10 Hz
Kraft / Force:	0,2 - 0,9 der Blocklast / of blocking load

Nach der Prüfung wurden keine, Verformungen oder Anrisse an der Gabelfeder festgestellt.
After the test no damages or cracks were detected on the fork spring.

2.2.4 Anbauprüfung / Installation test

Der Einbau der Austausch Gabelfedern entspricht dem serienmäßigen Einbau.

Es ist das mitgelieferte Gabel Öl zu verwenden und der Füllstand gemäß der Einbauanleitung einzustellen.

Anbauprüfungen wurden exemplarisch an den in Anlage 5.1 aufgeführten Krafträdern durchgeführt. Der Einbau kann als sicher angesehen werden.

The installation of the aftermarket fork spring is equivalent to OE. The supplied fork oil has to be used. The oil must be leveled regarding the manual.

Installation tests were performed with the motorcycles listed in annex 5.1.

The installation regarding the installation manuals is safe.

2.3 Fahrverhalten / Handling behavior

2.3.1 Fahrzeug Beschreibung / Data of test motorcycles

Das Fahrverhalten wurde exemplarisch an den in Anlage 5.1 aufgeführten Krafträdern durchgeführt.

Handling tests were performed with the motorcycles listed in annex 5.1.

2.3.2 Fahrversuche / Handling tests

Das Fahrverhalten wurde unter betriebsüblichen Bedingungen im Vergleich zum Serienfahrzeug geprüft. Negative Auswirkungen auf das Brems-, Lenk- und Fahrverhalten konnten nicht festgestellt werden.

The handling was tested in comparison with the original equipment. There were no negative influences on braking, steering and handling detected.

Im Rahmen der Prüfung wurden folgende Testfahrten durchgeführt.

The tests were performed under the following conditions.

2.3.2.1 Schlechtwegstrecke / Rubble pavement track

Fahrten auf Schlechtwegestrecken wurden durchgeführt.

Tests on rubble pavement were performed.

2.3.2.2 Schnelfahrt / 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 curve and line changes were driven. Steering oscillation was initiated.

2.3.2.3 Schwellen Hindernis / Swell Obstacle

Fahrten über Schwellenhindernisse wurden durchgeführt.

Tests over swell obstacles were performed.



Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Seite / Page 5/7

3 Verwendungsbereich / Application range

Die Gabelfedern Typ GFL / GFP sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (s. Anlage 5.2) aufgeführten Fahrzeugen geeignet.
Die Montage muss gemäß mitgelieferter Anleitung durchgeführt werden.

Hinweis:

Der Gabelfeder Umbau kann in Verbindung mit einem Federbein des gleichen Herstellers kombiniert werden. Dabei sind die entsprechenden Auflagen (s. Anlage 5.2) zu beachten.
Wird das Fahrzeug durch den kombinierten Umbau tiefer gelegt, sodass eine Kürzung des Seitenständers erforderlich ist, wird eine Anbauabnahme nach StVZO §19(3) notwendig.

*The aftermarket fork springs type GFL / GFP can be used for all motorcycles listed in the application range (see annex 5.2).
The installation has to be done according to the provided instruction manual.*

Remark:

*The fork springs can be used in combination with shock absorbers of the same manufacturer. In this case the remarks (s. attachment 5.2) have to be considered.
If the vehicle height is lowered by the change of the suspension system, which requires the shortening of the side stand, be a check regarding StVZO §19(3) will be necessary.*

4 Prüfergebnis / Test results

Die Gabelfedern erfüllen die Bestimmungen des VdTÜV- Merkblatt 762 „Richtlinie für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder und die geltenden Bestimmungen der StVZO“, sowie der o.g. Prüfgrundlage. Die Gabelfedern wurden in Kombination mit Original- und Austauschfederbeinen geprüft. Die Austauschfederbeine sind ebenfalls Produkte des o.g. Herstellers und besitzen eine separate ABESen.
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. Ausgenommen siehe Auflagen im Verwendungsbereich.

An Fahrzeugen mit einer Einzelzulassung (EBE) muss nach §19(3) StVZO eine Anbauabnahme durchgeführt werden.

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.



Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Seite / Page 6/7

The fork springs fulfill the test conditions VdTÜV- Merkblatt 762 "Guideline for the testing of aftermarket shock absorbers for motorcycles" and the above mentioned test conditions. Referring to the required test criteria, the chosen samples were representative for the type approval. The combination with original- and aftermarket shock absorbers was tested. The aftermarket shock absorbers are homologated by a separate ABE s.

A check of the installation by an official recognized expert, according to §19(3) StVZO, is not necessary. Exemptions see remarks in application list.

The installation on vehicles with single type approval (EBE) must be checked separately.

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.

5 Anlagen / Annex

	Seiten / Pages
5.1 Technische Daten der Prüffahrzeuge / Technical data of test vehicles	1
5.2 Verwendungsbereich / Application range	51
5.3 Auflagen / Remarks	1
5.4 Technische Zeichnung der Gabelfedern / Technical drawing of fork springs	s. Nachtrag 1 see extension 1
5.5 Bedienungs- und Einstellanleitung / Instruction manual	s. Nachtrag 1 see extension 1

6 Schlussbescheinigung / Summary

Der beschriebene Typ entspricht der genannten Prüfgrundlage. Der ungünstigste Fall wurde entsprechend Prozessbeschreibung „Erstellung von Gutachten“ bestimmt. Der Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig.

The described type is in compliance with the test specification mentioned above. The worst case was selected in accordance with document "Preparation of Test Reports". The test report may be reproduced and published in full and by the client only. It can be reproduced partially with the written permission of the test laboratory only.



Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / *Manufacturer*: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Seite / *Page* 7/7

Genehmigungsbehörde / <i>Approval authority</i>	Land / <i>Country</i>	Registriernummer / <i>Registration-number</i>	Aktueller Benennungsum- fang / <i>Actual scope list</i>
Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)	Deutschland/ <i>Germany</i>	KBA-P 00100-10	www.kba.de
Vehicle Certification Agency (VCA)	Vereinigtes Königreich/ <i>United Kingdom</i>	VCA-TS-006	http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/automotive/approval-authorities-technical-services/technical-services/index_en.htm
Approval Authority of the Netherlands (RDW)	Niederlande/ <i>The Netherlands</i>	RDWT-082-01	
National Standards Authority of Ireland (NSAI)	Irland/ <i>Ireland</i>	Technical Service Number: 49	
Vehicle Safety Certification Center (VSCC)	Taiwan/ <i>Taiwan</i>	DE04-06-2	http://www.vscg.org.tw/English/Default.aspx

München, 28.11.2017



Dipl.-Ing. (FH) Max Höhler
Sachverständiger / *Expert*

Y:\KRAD KOMPONENTEN\Fahrwerk\Gabelfedern\Wilbers\NG03\ABE_GFL_GFP NG03.docx



Technische Daten der Prüffahrzeuge *Technical data of test vehicles*

Kategorie <i>Category</i>	Hersteller <i>Manufacturer</i>	Handelsbez./ <i>Make</i>	Type	EG / ABE Nr. <i>Year</i>	zGG <i>Max. weight</i>	Gabelfeder <i>Fork spring</i>	Scrambler	Retrobike	Cruiser
							BMW	Triumph	Harley Davidson
			RhineT Scambler	2017	430 kg	GFP 529	1N12	Bonneville T120	FLHXS
							1N12	DU01	Street Glide Special
							e1*168/2013*00009*	e11*168/2013*00207*	FL3
							2017	2017	e4*168/2013*00016*
							430 kg	453 kg	2017
							GFP 529	GFP 513	617 kg
									GFP 543

Die Prüfungen wurden mit Gabelfedern unterschiedlicher Ausführungen durchgeführt, die repräsentativ für die beantragte Typgenehmigung sind.
The tests were performed with different fork spring variants which are representative for the applied type approval.

a / Annex 5.3

ungsbereich

communication range

Page 1/5

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG	Qualifizier / Fork spring	in Verbindung mit Fahrerprofil / in connection with shock absorber				Auslagen / Parameters
					Varianten / Variant	Version			
aprilia	LD01	RS 250	G897*	GFP 042					-
	LD11	RSV 1000	G897*	GFP 036					-
	LD11	RSV 1000	G897*	GFP 036	640				12/41
	VP	RSX 550	e1110373	GFP 328	642				12/41
	VP	RSX 550	e1110373	GFP 328	640				12/41
	M4-00	Moto 61.5	H061*	GFP 085					-
	MX	Pegaso 650	H357*	GFP 130					-
	MX	Pegaso 650	H357*	GFP 131					-
	ML	Pegaso 650	H357*	GFP 131					-
	ML	Pegaso 650 Strada	e1111706*	GFP 022					-
	SLD	Pegaso 650 Strada	e1111706*	GFP 022					-
	RA	Dorsaduro 1200	e1110619*	GFP 240					-
	RA	Shiver 750	e1110619*	GFP 240					-
	RC	Mena 650	e1110663*	GFP 354					-
PS	ETV 1000 Capo Nord	e11100031*	GFP 284					-	
ME	RSV 1000	H827*	GFP 240					-	
RR	RSV 1000	e11100031*	GFP 240					-	
RR	RSV 1000	e11100031*	GFP 289					-	
RR	RSV 1000 / T (Factory)	e11100063*	GFP 201					-	
PW	RSV 1000 / T (Factory)	e310057*	GFP 017					-	
RP	RSV 1000 Mile	e11100027*	GFP 240					-	
RP	RSV 1000 Tuono	e11100027*	GFP 009					-	
RR	RSV 1000 Tuono	e11100063*	GFP 200					-	
RR	RSV 1000 Tuono	e11100063*	GFP 201					-	
RR	RSV 4	e1110749*	GFP 261					-	
PA	SL 1000 / Race	e11100033*	GFP 240					-	
TY	Tuono 1000 V4 R	e1111186*	GFP 411	643				10/304	
TV	Dorsaduro 1200	e1111052*	GFP 408	540				-	
TV	Dorsaduro 1200	e1111052*	GFP 408					-	
TR	Dorsaduro 1200	e111052*	GFP 408					-	
TR	Tornatore 800 RS / Tre	e310168*	GFP 314					-	
TR	TNT 1130	e310268*	GFP 313					-	
TN	TNT 1130 / Cam Racer	e310269*	GFP 314					-	
Benelli	T1	Apv 200	e1110062*	GFP 180					4-Takt / 4 stroke
	T2	Apv 4.0	e1101079*	GFP 400	630				1197 - 01 / 787 - 01 / 10/304

a / Annex 5.

ungsbereich

Application range

[illegible]

TUV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefers Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 3/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Model / model	ABE / EG ABE / E/G	Gabelstiefel / Fork spring		in Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber		Version	Auflagen / Remarks
				Varianten / Variants	Versions	Varianten / Variants	Versions		
BMW	ERG5	F 650 GS	e1*0352*	GFP 141		640	641	874-03; 574-03	12/394
	E66G3	F 650 GS	e1*0200*	GFP 141		540			-
	E66G3	F 650 GS Dakar	e1*0200*	GFP 295					-
	E66X	G 650 XChallenger	e1*0500*	GFP 326					-
	E66X	G 650 Xcountry	e1*0500*	GFP 325					-
	E66X	G 650 Xcountry	e1*0500*	GFP 326					-
	E66X	G 650 Xmoto	e1*0500*	GFP 326					-
	E66G5	G 650 GS	e1*0200*	GFP 403					-
	E66G5	G 650 GS	e1*0200*	GFP 003		640	641	1087-01; 786-01	12/394
	E66G5	G 650 GS Sertabo	e1*0200*	GFP 003		640	641	1087-02; 786-02	12/394
	BMW247E	R 65 GS	B7911*	GFP 084		540			-
	BMW247	R 65 RT	A339*	GFP 106					-
	BMW248	R 65	A882*	GFP 140					-
	BMW248	R 65	A882*	GFL 215					1985-1-87
	BMW248	R 65 LS	A882*	GFP 140		640	641	1082 - 01 12/394	-
	E66G5	F 700 GS	e1*0352*	GFP 433		640	644	1082 - 02 782 - 02	12/394
	ERG5	F 700 GS	e1*0352*	GFP 434		640	644		-
	BMW75	K 75 RT	D796*	GFP 003					Gabel / Fork 8-11 mm
	BMW75	K 75 RT / S	D796*	GFP 005					-
	BMW75	K 75 S	D796*	GFP 086					-
	BMW75	R 75 C	D796*	GFP 086					-
	BMW75/55	R 75 / S	6882*	GFP 084					-
	BMW75/56	R 75 / 6	6932*	GFP 084					-
	BMW247	R 75 / ST	A339*	GFP 084					-
	ERST	F 800 S / ST	e1*0283*	GFP 335					-
	ERG5	F 800 GS	e1*0352*	GFP 335					-
	ERG5	F 800 GS / Adventure	e1*0352*	GFP 326		646	646	882-02 782-02	12/394
ERG5	F 800 GS / Adventure	e1*0352*	GFP 435					12/394	

TUV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefers Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 4/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelstiefers / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber				Auflagen/ Remarks
					Varianten / Versions				
BMW	ERG5	F 800 GS / Adventure	e1*0352*	GFP 437	640	641	646	1085-01/06; 785-01/06	12/3/94
	ERG5	F 800 GS / Adventure	e1*0352*	GFP 436	640	641	646	785-02/07	12/3/94
	ERST	F 800 GT	e1*0283*	GFP 378	640	644	646	785-02/07	-
	ERST	F 800 GT	e1*0283*	GFP 379	640	644	646	1087-02/03 793-02/03	12/3/94
	ERST	F 800 R	e1*0283*	GFP 378	640	644	646	793-02/03	-
	ERST	F 800 R	e1*0283*	GFL 264					-
	ERST	F 800 R	e1*0283*	GFL 265	640			1159 - 02	-
	ERST	F 800 R	e1*0283*	GFP 406	540	641		843 - 02	-
	BMW247	R 80	A339*	GFP 087					-
	BMW247	R 80/7	A339*	GFP 084					-
	BMW247E	R 80 G/S	B7911*	GFP 084					-
	BMW247E	R 80 G/S	B7911*	GFL 215					-
	BMW247E	R 80 GS	B7911*	GFP 087					-
	BMW247E	R 80 GS	B7911*	GFP 114					-
	BMW247E	R 80 GS	B7911*	GFP 085					-
	BMW247E	R 80 GS Paris Dakar	B7911*	GFP 087					-
	BMW247E	R 80 GS	B7911*	GFP 087					-
	BMW247E	R 80 RT	A339*	GFP 106					-
	BMW247E	R 80 ST	B7911*	GFP 140					-
	BMW247E	R 90/6	6930*	GFP 084					-
	K10	HP 4	e1*0421*	GFL 440					-
	K10	HP 4	e1*0421*	GFL 441					-
	K10	HP 4	e1*0421*	GFL 442					-
	K10	HP 4	e1*0421*	GFL 443					-
	K10	HP 4	e1*0421*	GFL 444					-
	BMW100	K 1	D100*	GFP 144					-
	BMW100	K 1	D100*	GFP 143					-
	BMW100	K 100	D100*	GFP 086					-
	BMW100	K 100 L / RT	D100*	GFP 003					-
	BMW100	D100	D100*	GFP 003					-
	BMW100	K 100 RS / BV	D100*	GFP 142					-



Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 5/51

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
 Austausch Gabelfeder Typ / Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜG ABE / EÜG	Gasbleifer / Fork spring	In Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber			Auflagen/ Remarks
					Varianten / Variety			
							Version	
BMW	BMW 247E	R 100 / GS / RS / RT	A33P*	GFP 084				-
	BMW 247E	R 100 RS / RT	A33P*	GFP 186				Einnagelung
	BMW 247E	R 100 GS	B791*	GFP 114				Cartridge
	BMW 247E	R 100 GS Paris Dakar	B791*	GFP 087				-
	BMW 247E	R 100 GS	B791*	GFP 085				Präservier
	BMW 247E	R 100 R	B791*	GFP 085				-
	BMW 100	K 1100 LT	D100*	GFP 143				-
	BMW 100	K 1100 RS	D100*	GFP 143				-
	K 100	S 1000 R	e1*0421*	GFL 485				DDC Fahrw.
	K 100	S 1000 R	e1*0421*	GFL 485				DDC Fahrw.
	K 100	S 1000 R	e1*0421*	GFL 444				DDC Fahrw.
	K 100	S 1000 RR	e1*0421*	GFL 386				DDC Fahrw.
	K 100	S 1000 XR	e1*0421*	GFL 510				-
	K 100	S 1000 XR	e1*0421*	GFL 502				1008 DDC Fahrw. 1125 (M15)
	RHP2	HP2	e1*0264*	GFP 326				-
	RHP2	HP2	e1*0264*	GFP 325				-
	RHP2	HP2 Mega160	e1*0264*	GFP 325				-
	RHP2	HP2 Mega160	e1*0264*	GFP 208				-
	R12WR	R 1200 R	e1*0650*	GFL 074				-
	R12WR	R 1200 R	e1*0650*	GFL 502		644	1160 - 02	6085 DDC Fahrw. 1125 (M15)
	R12WR	R 1200 RS	e1*0650*	GFL 074				-
	R12WR	R 1200 R	e1*0650*	GFL 499		642	1160 - 02 1173 - 02 1173 - 02	DDC Fahrw. 1123 (M15)
	R12WR	R 1200 RS	e1*0650*	GFL 499		640	1160 - 02 1173 - 02 857 - 02	1123 (M15)
	R12WR	R 1200 RS	e1*0650*	GFL 499		540		DDC Fahrw. 1123 (M15)
	R12WR	R 1200 RS	e1*0650*	GFL 502		644	1173 - 02	DDC Fahrw. 1123 (M15)
	R1ST	R mef	e1*0230*	GFL 485		643	1138 - 02 827 - 02	-
	R1ST	R mef	e1*0230*	GFL 443		642		112 (M1)



Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 6/51

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
 Austausch Gabelleder Typ / GFL / GFP
 Aftermarket fork spring Type:

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / ECE ABE / ECE	Gabel/Fork Fork spring	In Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber			Verzö- derung	Außenlag- er Remarks
					Varianten / Variant				
BMW	IN12	R mini	e1*168/20/13'000/09*	GFL 485	640			1139,- 02;	
	IN12	R mini	e1*168/20/13'000/09*	GFL 443	540			827,- 02	12/14
	IN12	R mini Pure	e1*168/20/13'000/09*	GFP 544	640				-
	IN12	R mini Pure	e1*168/20/13'000/09*	GFL 248	640			1230,- 02;	1-14
	IN12	R mini Racer	e1*168/20/13'000/09	GFL 248	640			1020,-02;	12/14
	IN12	R mini Racer	e1*168/20/13'000/09	GFP 544	540			865,- 02	-
	IN12	R mini Racer	e1*168/20/13'000/09	GFL 545	640			1020,-02;	12/14
	IN12	R mini T Scrambler	e1*168/20/13'000/09	GFL 528	540			1020,-02;	12/14
	IN12	R mini T Scrambler	e1*168/20/13'000/09	GFP 529	540			1020,-02;	12/14
	IN12	R mini T Urban GS	e1*168/20/13'000/09	GFL 528	640			1220,-03;	
	IN12	R mini T Urban GS	e1*168/20/13'000/09	GFP 529	540			906,-03	
	IN12	R mini T Urban GS	e1*168/20/13'000/09	GFL 152				-	
Buell	X31	XBR 1000 ie Freibolt	e4*0139*	GFL 299				Gabel / Fork 9.41 mm	
	X31	XBR 1000 ie Freibolt	e4*0139*	GFP 299					
	X31	XBR8 1000 ie Lightning	e4*0139*	GFP 299					
	X31	XBR8 1000 ie Lightning	e4*0139*	GFP 321					
	X31	XBR8 1000 ie Lightning	e4*0139*	GFP 373					
	X33	R 1125 ie	e4*1455*	GFP 373					
	X33	R 1125 ie	e4*1455*	GFP 373					
	EB1	M2 1200 Cyclone	H657*	GFP 222					
	EB1	M2 1200 Cyclone	H657*	GFP 279					
	EB1	M2 1200 Lightning	H657*	GFL 118					
	EB1	S1 1200 White Lightning	H657*	GFL 357					
	EB1	S1 1200 White Lightning	H657*	GFL 118					
BL1	S3 1200 Thunderbolt	S2 1200	GFL 184					OE Showa	
BL1	X1 1200 ie Lightning	e1*00006*	GFL 184						
BL1	X1 1200 ie Lightning	e1*00006*	GFL 350						
X31	XBR12R 1200 ie Freibolt	e4*0139*	GFL 152					Gabel / Fork 9.41 mm	
X31	XBR12R 1200 ie Freibolt	e4*0139*	GFP 299						
X31	XBR12R 1200 ie Lightning	e4*0139*	GFP 299						



Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelstapler / Fork spring	in Verbindung mit Federband/ in connector with shock absorber		Ausleger / Retainer
					Varianten / Variety	Version	
Buell	XB1	XB12S 1200 le Lighting	ex0139*	GFP 321	-	-	Gabel / Fork Ø 43 mm
	XB 2	XB12S 1200 le Lighting Long	ex01450*	GFP 385	-	-	-
	XB 2	XB12S 1200 le Lighting Long	ex01450*	GFP 386	-	-	-
	XB2	XB12ST 1200 le Lighting Super TT	ex01450*	GFP 386	-	-	-
	XB 2	XB12STT 1200 le Lighting Super	ex01450*	GFP 385	-	-	-
	XB 2	XB12STT 1200 le Lighting Super TT	ex01450*	GFP 386	-	-	-
	XB2	XB12X 1200 le Ulysses	ex01450*	GFP 286	-	-	-
	XB2	XB12X 1200 le Ulysses	ex01450*	GFP 333	-	-	-
	5PE	125 Fredda	-	GFP 248	-	-	-
	7N	T4R 500 / E	-	GFP 065	-	-	-
Cagiva	3M	TL 950 Aluzurra	E208*	GFP 083	-	-	-
	M2	V - Rapitor 650	ex01018*	GFP 273	-	-	-
	B	750 Enduro	H157*	GFP 117	-	-	-
	B	900 EL Lucky	EBE	GFP 124	-	-	-
	1B	900 EL Lucky	EBE	GFP 147	-	-	-
	B	900 Lucky	H157*	GFP 117	-	-	-
	B	Enduro 900	H157*	GFP 072	-	-	-
	B	900 Elefant AC	H157*	GFP 186	-	-	-
	M2	Rapitor 1000	ex01018*	GFP 273	-	-	-
	M5	Navigator 1000	ex01032*	GFP 259	-	-	-
Ducati	400SS	400 SS	EBE	GFP 088	-	-	Showa
	500Pantha	500 Pantha	EBE	GFP 212	-	-	-
	M	M 600 / Dark	G802	GFP 021	-	-	-
	600Pantha	600 Pantha	EBE	GFP 212	-	-	-
	S	600 SS Nati / Crendala	G801	GFL 004	-	-	Marzocchi
	M4	Monster 620 i	ex01283*	GFL 270	-	-	-
	M4	Monster 620 i.e.	ex01283*	GFP 321	-	-	-
	A1	Multistrada 620	EBE	GFP 212	-	-	-
	650Pantha	650 Pantha	EBE	GFP 212	-	-	-
	M5	Monster 686	ex01487*	GFP 371	-	-	Bj 2008-10
MIS	M5	Monster 686	ex01487*	GFL 372	-	-	Bj 2008-10
	M5	Monster 686	ex01487*	GFP 372	-	-	Bj 2008-10
	M5	Monster 686	ex01487*	GFP 372	-	-	Bj 2008-10



Hersteller / Manufacturer	Type / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelstapler / Fork spring	In Verbindung mit Federband/ in connection with shock absorber	Variante / Variant	Version
Ducati	M6	Monster 686	e370497*	GFL 272	-	Bj. ≥ 2011	Auftraggeber Relais
	M5	Monster 686	e370497*	GFP 416	-	Bj. ≥ 2012	-
	M5	Monster 686	e370497*	GFL 417	-	Bj. ≥ 2012	-
	748	748 SP	H199*	GFP 009	-	Showa	-
	748	748 Sport	H199*	GFL 208	-	-	-
	748	748 Sport	H199*	GFL 261	-	Showa	-
	H15	749 / 749 S / 749 R	e370153*	GFL 269	-	-	-
	H15	749 / 749 S / 749 R	e370153*	GFL 269	-	-	-
	H15	749 / 749 S / 748 R	e370153*	GFL 270	-	-	-
	V2	750 SS ie	e370153*	GFL 270	-	Bj. ≥ 2001	-
	S	750 SS Nürburgring-Cannella	e110026*	GFP 008	-	Showa	-
	S	750 SS Nürburgring-Cannella	G801*	GFL 804	-	Marzocchi	-
ZD475GR	V2	750 F.I./B.	EBE	GFP 038	-	Oil Showa Ø 43 mm	-
	V2	750 SS	e110026*	GFP 008	-	Ø 43 mm	-
	V2	750 SS ie	e110026*	GFL 261	-	Marzocchi	-
	M1/M4	Monster 750	G802	GFP 021	-	Showa	-
	M1/M4	Monster 750	G802† e370007*	GFP 088	-	Bj. ≥ 2010	-
	M5	Monster 750	e370497*	GFL 372	-	Bj. ≥ 2011	-
	M5	Monster 750	e370497*	GFP 337	-	Bj. ≥ 2011	-
	M5	Monster 750	e370497*	GFL 272	-	Bj. ≥ 2011	-
	M5	Monster 750	e370497*	GFP 416	-	Bj. ≥ 2012	-
	M5	Monster 750	e370497*	GFP 416	-	Bj. ≥ 2012	-
	B1	Hypermod 768	e370456†	GFP 128	-	Bj. ≥ 2012	-
	B1	Hypermod 768	e370456†	GFP 128	-	-	-
	M4	Monster S2R 800	e370281*	GFP 260	-	-	-
	M4	Monster S2R 800	e370281*	GFL 270	-	-	-
	K1	Scrambler 800	e970054*	GFP 500	-	-	-
	C3	Scrambler 800	e111832† 80131 00017*	GFP 500	-	-	-
	B2	Hypermod 821	e970061*	GFP 465	-	-	-
	B2	Hypermod 821	e970061*	GFP 465	643	1117 - 02	12(3)A
	B2	Hypermod 821	e970061*	GFL 466	540	806 - 02	12(3)A
B2 / E3	B2 / E3	Hyosgard 821	e970061† e970081†	GFP 481	643	1117 - 03; 806 - 03	12(3)A

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefers /
Aftermarket Fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 9/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Model / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelstiefers / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination shock absorber		Ausfuhr / Remarks
					Variante / Variant	Version	
Ducati	B2 / B3	Hyperstrada 821	e49*0607/e49*0601*	GFL 468	840 540	1134 - 02; 822 - 02	12(394) Werks- Trennung
	B2 / B3	Hyperstrada 821	e49*0607/e49*0601*	GFL 270	840 540	1134 - 02; 822 - 02	12(394)
	M6 / M7	Monster 821	e49*0625/e49*038*	GFL 481			-
	M6 / M7	Monster 821	e49*0625/e49*038*	GFL 468			-
	F1	Streetfighter 848	e3*0539*	GFL 420	642	1162 - 02; 848 - 02	12(4)
	DM681/S1	861 Strada	BBE	GFP 149			Marocchi
	DM681/S3	861 Strada	BBE	GFP 058			Showa
	DM685/S1	885 Strada	BBE	GFP 058			Marocchi
	S	900 SL / SS Nuda / Carentia	G801*	GFP 062			OE
	S	900 SL / SS Nuda / Carentia	G801*	GFP 005			Marocchi
	S	900 SS	G801*	GFP 297			Showa
	S	900 SS	G801*	GFP 297			-
	V1	900 SS e	e1*0004*	GFP 238			-
	M	M 900	G802*	GFP 108			-
	M	M 900 S	G802*	GFP 088			-
	M	M 900 S	G802*	GFP 088			-
	MH900e	MH 900 e	e3*0046*	GFP 273			-
	MH900e	MH 900 e Evolutione	e3*0046*	GFP 240			-
	M4	Monster 900	e3*00030*	GFP 236			-
	M2	Monster 900 ie	e1*00051*	GFP 222			-
	DM680e/2	307 Paso e (M/R)	BBE	GFP 149			Monoposto
	916	G846*	G846*	GFP 009			Bucato
	916	916	G846*	GFL 261			Sport
	M4	Monster 916 S4	e3*0281*	GFP 321			-
	S2	S14 916	e1*00013*	GFP 250			-
	S2	S14 916	e1*00013*	GFP 250			-
	BA	Hypermodat 939	e49*0682013*00008*	GFP 465	643	1117 - 06; 800 - 06	12(394)
	BA	Hypermodat 939	e49*0682013*00008*	GFP 465	643	1117 - 07; 800 - 07	12(394)
	BA	Hypermodat 939	e49*0682013*00008*	GFL 466	840		-

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefers /
Aftermarket Fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 10/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Model / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelstiefers / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination shock absorber		Ausfuhr / Remarks
					Variante / Variant	Version	
Ducati	BA	Hypermodat 939 SP	e49*0682013*00008*	GFL 162	840 540	1229 - 02	12(394)
	BA	Hyperstrada 939	e49*0682013*00008*	GFP 481			-
	BA	Hyperstrada 939	e49*0682013*00008*	GFL 468	840 540	1134 - 06; 822 - 05	12(394) Werks- Trennung
	S1	S12 844	H985*	GFP 238			-
	S1	S12 844	e1*00030*	GFP 238			-
	H2	966	e1*00012*	GFP 009			-
	H1	966	e1*0096*	GFP 009			Biposto
	H2	966	e1*00012*	GFP 009			Biposto
	H1	966	e1*0096*	GFL 261			Sport
	H2	966 SP-S	e1*00012*	GFL 261			Sport
	M4	Monster 966 S4-R	e3*0495*	GFP 009			-
	H4	969 / 969 S	e3*0147*	GFP 271			-
	H4	969 / 969 S	e3*0147*	GFL 280			-
	H4	969 / 969 S	e3*0147*	GFP 270			-
	H4	969 / 969 S	e3*0147*	GFL 270			-
	V5	1000 S51 ie	e3*0142*	GFP 397			-
	C1	GT 1000	e3*0043*	GFP 009			-
	M4	M 1000 S le	e3*0030*	GFP 236			-
	M4	Monster 1000 S2R	e3*0281*	GFP 321			25 kW
	M4	Monster 1000 S2R	e3*0281*	GFP 321			-
	S3	Pa'u 1000 S2R (S)	e3*00017*	GFP 260			-
	S3	Pa'u 1000 S2R (S)	e3*00017*	GFP 260			-
	H7	1064 R	e3*0436*	GFL 348			-
	B1	Hypermodat 1100	e3*0495*	GFP 358			-
	B1	Hypermodat 1100	e3*0495*	GFP 358			-
	M5	Monster 1100	e3*0497*	GFP 208			-
	M5	Monster 1100	e3*0497*	GFL 208			-
	M5	Monster 1100 Evo	e3*0497*	GFL 254			-
	M5	Monster 1100 Evo	e3*0497*	GFL 254			-
	M6	Monster 1100 Evo	e3*0497*	GFL 210	641 540	1086/03 780-03	12(394)
	A1	Muliferza 1100	e3*0283*	GFP 336			-
	A1	Muliferza 1100 US	e3*0283*	GFP 258			-

TUV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFF

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 11/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EG ABE / EÜ	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination shock absorber		Auflagen / Remarks
					Variante / Variant	Version	
Ducati	F1	Streiflighter 1100 / S	e3'053P01	GFL 348			-
	F1	Streiflighter 1100 / S	e3'053P01	GFL 348			-
	M6	Monster 1200	e3'053P01	GFP 481			-
	M6	Monster 1200	e3'053P01	GFP 481			-
	AA	Multistrada 1200	e3'053P01	GFL 466	642	1185-02 832-02	12(394)
	AA	Multistrada 1200	e3'053P01	GFP 336			-
EBR Glera	AA	Multistrada 1200	e3'053P01	GFP 347			-
	AA	Multistrada 1200	e3'053P01	GFP 548	642	190-03 872-03	12(394)
	A2	Multistrada 1200 S Sport	e3'053P01	GFL 382			12(394)
	A2	Multistrada 1200 S Sport	e3'053P01	GFL 382			12(394)
	EBR001	1190 RX	e1'11771*	GFL 388			-
	XRT 600	XRT 600	F254*	GFP 132			-
	600RC	Salerno	F366*	GFP 087			-
	FL2	BLK	F208*	GFP 232			-
	FL1	FL	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLD	e4'0030*	GFP 475			-
Harley Davidson	FL2	FLH	e4'0030*	GFP 309			-
	FL3	FLHP	e4'0030*	GFP 516			-
	FL1	FLHPI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHR	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHR	e4'0030*	GFP 309			-
	FL3	FLHR	e4'0030*	GFP 309			-
	FL3	FLHR	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-
	FL3	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRG	e4'0030*	GFP 309			-

TUV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFF

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 12/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EG ABE / EÜ	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination shock absorber		Auflagen / Remarks
					Variante / Variant	Version	
Harley Davidson	FLT	FLHRG	C559*	GFP 309			-
	FLT	FLHRI	C559*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSE34	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSE5	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL1	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-
	FL2	FLHRSI	e4'0030*	GFP 309			-

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 14/51

31

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03

Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn

Austausch Gabelfeder Typ /

Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5.2

Verwendungsbereich

Application range

Seite / Page 15/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG type-approval	Gabelstapler / Fork lifting	In Verbindung mit Externen in connection with stock absorber				Anlagen / Machines
					Varianten /	Varianten /	Varianten /	Varianten /	
Honda	NC530	CB 450 F	EBE	GFF 610					-
	NC530	VFR 400 R	EBE	GFF 021					
	PC14	CB 450 N / S	D718	GFF 172					-
	PC17	CB 450 N / S	E139	E139					-
	PC18	CB 450 F	E139	GFF 096					-
	PC32	CB 500 R	HA18	GFF 096					-
	CB500	CB 500 F	7943	GFF 096					-
	PC45	CB 500 F		GFF 474					-
	PC46	CB 500 X	e1370621*	GFF 468	630	631		1191-03; 811-103	12(394)
	PC46	CB 500 X	e1370822*	GFF 469	630	631		1127-04; 811-04	12(394)
	PC39	CB 500	e137041*	GFF 095					-
	PC44	CB 500 R	e1370602*	GFF 470					-
	PC44	CB 500 R	e1370602*	GFF 118	630	631		1125-02; 814-02	12(394)
	CB500	CB 500 B	A330	GFF 086					Bj. $\geq$ 1981
	PC20	CB 500	CB 500	GFF 086					
	PC20	CB 500	BM47	GFF 096					-
	PC26	CB 500 C	BM47	GFF 096					-
	PC03	CB 600 Euro	C568	GFF 192					-
	PC16	CX 500 T Turbo	C460	GFF 200					-
	PC16	GB 500 Custom	EBE	GFF 189					-
	PC02	GL 500	C469	GFF 083					-
	PC12	VF 500 F / FI	D448	GFF 173					-
	PC08	VT 500 C	C338	GFF 006					-
	PC11	VT 500 E	D094	GFF 200					-
	PC15	XL 500 S	E161	GFF 178					-
	PC01	XL 500 R	EBE	GFF 172					-
	PC01	XL 500 S	B166	GFF 220					-
	CB560F	CB 550 FI / FI	9696	GFF 083					-
	CB560K	CB 550 K3	A388	GFF 083					-
	PC04	CBX 550 F / FI	C684	GFF 157					-
	PC41	CB 600 F / FA	e1374564*	GFF 288					-
	PC34	CB 600 F	e1374564*	GFF 288					-
	PC34	CB 600 F narrow	K016	GFF 090					-
	PC34	CB 600 F Harrier	K016	GFF 090					-
	PC34	CB 600 F Harrier	e1370020*	GFF 065					-

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München

Techn Bericht Nr. / Techn Report No : 15-00057-CM-GBM-03

Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn

Austausch Gabelfeder Typ /

Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5 2

Anlage / Annex 3.2
Verwendungsbereich

Application ranges

Seite / Page 16/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG	Gabelstufen / Fork spring		in Verbindung mit Expeditor / in connection with shock absorber				Ausfall- / Remarks
				Variante /	Version	Variante /	Version			
Honda	PC36	CBR 600 F Hornet	4331011*		GFP 018					
	PC36	CBR 600 F Hornet	4331011*		GFP 086					
	PC36	CBR 600 F Hornet	4331011*		GFP 086					B) ≥ 2003
	PC38	CBF 600 N / NAL / S	4312311*		GFP 006					-
	PC43	CBF 600 N / NAL / S	4313400*		GFP 068					-
	PC43	CBF 600 N / NAL / S	4313490*		GFP 370					-
	PC41	CBR 600 F	4313344*		GFP 353					-
	PC41	CBR 600 F	4313344*		GFP 353					-
	PC41	CBR 600 F	4313344*		GFP 353					-
	PC19	CBR 600 F	E315		GFP 173					-
	PC23	CBR 600 F	E318		GFP 173					-
	PC25	CBR 600 F	F448		GFP 010					B) ≥ 1993
	PC25	CBR 600 F	F448		GFP 202					-
	PC31	CBR 600 F	H002		GFP 068					B) ≥ 1987
	PC31	CBR 600 F	H002		GFP 088					-
	PC36	CBR 600 F	K244		GFP 222					-
	PC36	CBR 600 F	K244		GFP 222					-
	PC36	CBR 600 F	K244		GFP 228					-
	PC35	CBR 600 F	4431011*		GFL 269					B) 2001
	PC41	CB 600 F / FA Hornet	4313011*		GFL 269					-
	PC41	CB 600 F / FA Hornet	4313454*		GFP 353					-
	PC41	CB 600 F / FA Hornet	4313454*		GFL 293					B) 2001
	PC36	CBR 600 FS	4431011*		GFL 270					-
	PC36	CBR 600 FS	4431011*		GFL 270					-
	PC37	CBR 600 RR	4431011*		GFL 316					-
	PC37	CBR 600 RR	4431900*		GFL 317					-
	PC37	CBR 600 RR	4431900*		GFL 316					-
	PC40	CBF 600 RR / RA	4412474*		GFL 242					-
PC40	CBR 600 RR	4412474*		GFL 450					-	
PC40	CBR 600 RR	4412474*		GFL 450					-	
PC21	CBR 600 V / VT 600 C	E4307		GFP 029					-	
P004	XL 600 LM / RM	D890 / E442		GFP 160					-	
P003	XL 600 R	D085 / E459		GFP 166					-	
P006	XL 600 V / Tornado	E312		GFP 124					-	
P006	XL 600 V / Tornado	E312		GFP 121					-	
P006	XL 600 V / Tornado	E312		GFP 121					-	
P006	XL 600 V / Tornado	H386		GFP 124					-	

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CN-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 17/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EGO ABE / EGO	Gabelfeder / Fork spring		in Verbindung mit Federboin/ in combination with shock absorber		Ausfallgr./ Remarks
						Variante / Variant	Version	
Honda	PD10	XL 600 V Transalp	H686	GFP 121				-
	PD10	XL 600 V Transalp	H686	GFP 121				-
	PE14	XR 600 R	E186	GFL 163				B1 > 10/97
	PE14	XR 600 R W-J	E186	GFL 168				B1 > 10/91
	PE14	XR 600 R	E186	GFL 168				B1 > 10/91
	RC03	CB 600 B	A869	GFP 861				-
	RC75	CB 600 F	e1370678	GFL 490				-
	RC75	CB 600 F	e1370678	GFP 491		640	1148 - 02; 835 - 02	112/94
	RC08	CB 600 SC	C1477	GFP 606		540		-
	RC74	CBR 600 F	e1370677	GFP 462				-
	RC74	CBR 600 F	e1370677	GFL 483		640	1151 - 02; 837 - 02	112/94
	RC13	CBX 600 E	C317	GFP 005				-
	RC11	CBX 600 C	C339	GFP 213				-
	RC16	CB 600 Turbo	C316	GFP 200				-
	RC16	CB 600 Turbo	C316	GFP 200				-
	RC16	CB 600 Turbo	C316	GFP 200				-
	RC12	FMX 600 (Montesa)	e9700407	GFP 334				-
	RC09	FX 600	H569	GFP 000				-
	RC10	GL 650	C7197	GFP 083				-
	RC10	GL 650	C7197	GFP 087				-
	RC31	NT 650 Hawk / Bros	E186	GFP 011				-
	RC47	NT 650 V Deauville	K027	GFP 019				-
	RC33	NTV 650 / Revue	E588	GFP 012				-
	RC08	NX 650 Dominator	H031	GFP 103				-
	RD02	NX 650 Dominator	E581	GFP 103				-
	RD10A	XL 650 V Transalp	e370017*	GFP 160				-
	RD11	XL 650 V Transalp	e970077*	GFP 160				-
	RD03	XRV 650 Africa Twin	E867	GFP 076				-
	RC08	NSA 700 A / DN41	e471904	GFP 177				-
	RC35	NSA 700 A / DN41	e471804	GFP 147				-
	RC62	NC 700 Integra	e472788	GFP 421		640	1035 - 02; 731 - 02	112/94
	RC62	NC 700 Integra	e472788	GFL 422		540		-

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CN-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 18/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EGO ABE / EGO	Gabelfeder / Fork spring		in Verbindung mit Federboin/ in combination with shock absorber		Ausfallgr./ Remarks
						Variante / Variant	Version	
Honda	RC61	NC 700 S	e472824*	GFL 323		640	1075 - 02; 769-01;	112/94
	RC61	NC 700 S	e472824*	GFP 320		640	1067-01;	112/94
	RC03	NC 700 X	e472789*	GFP 324		640		112/94
	RC03	NC 700 X	e472789*	GFL 118		641	1068-02; 759-02;	112/94
	RC52	NT 700 V / AIA	e970069*	GFP 068		540		-
	RC24B	NTV 700 Deauville	e970069*	GFP 068				-
	RC19	VT 700 C	E186	GFP 006				-
	RC19	VT 700 C	E186	GFP 006				-
	RC28	VF 700 C Magna	E186	GFP 101				-
	RC13	CB 700 F	e970233*	GFP 068				-
	RD13	XL 700 V Transalp	e970233*	GFP 356				-
	RD15	XL 700 V Transalp	e970438*	GFP 356				-
	RC42	CB 750 F2 Seven II	G 035	GFP 028				-
	CB750F	CB 750 F1	9607	GFP 083				-
	RC04	CB 750 F1	B 770	GFP 061				-
	CB750	CB 750 Four	7275	GFP 083				-
	CB750K	CB 750 (K7)	A287	GFP 083				-
	CB750K	CB 750 (K7)	A287	GFP 083				-
	RC27	CBR 750	E186	GFP 044				-
	RC17	CBX 750 F	D370	GFP 159				-
	RC71	NC 750 D Integra	e473034	GFP 421		640		-
	RC71	NC 750 D Integra	e473034	GFL 422		540	1138 - 02; 828 - 02	112/94
	RC70	NC 750 S	e473021	GFP 423		640		-
	RC86	NC 750 SX / SD	e471862013700011*	GFP 425		640	1131 - 02; 820 - 02	-
	RC08	NC 750 SX / SD	e471862013700011*	GFP 425		640		-
	RC72	NC 750 X	e473022	GFL 390		540	1131-05 820-05	-
	RC72	NC 750 X	e473022	GFP 324		640		-
	RC90	NC 750 XA / D	e111862013700007*	GFL 118		540	1130 - 02; 819 - 02	112/94
	RC90	NC 750 XA / D	e111862013700007*	GFP 324		540		-
	RC90	NC 750 XA / D	e111862013700007*	GFL 418		641	1028-02; 809-02	112/94



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.:	15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer:	Wilbers Products GmbH
Austausch Gabelfeder Typ / Aftermarket fork spring Type:	GFL / GFD

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 19/51

Hersteller/ Manufacturer	Typ / Type	Model / Model	ABE / ECE ABE / ECE	Gabelstiel / Fork spring	in Verbindung mit Federboiler in connection with shock absorber			Anschluss- Remarks
					Variante / Variety	Version		
Honda	RC09	VF 750 C	5367	GFP 123				
	RC10	VF 750 C Magna	5412	GFP 151				
	RC15	VF 750 F	5949	GFP 035				-
	RC07	VF 750 SC / S50	5986	GFP 174				-
	RC24	VFR 750 F	E159	GFP 088				-
	RC24	VFR 750 F	E159	GFP 013				B) ≥ 1988
	RC36	VFR 750 F	F372	GFP 027				-
	RC36	VFR 750 F	F372	GFP 026				B) ≥ 1992
	RC36	VFR 750 F	F372	GFP 026				B) ≥ 1994
	RC30	VFR 750 R	E840	GFP 175				-
	RC48	VT 750 Black Widow	6470085*	GFP 170				-
	RC44	VT 750 C / C2	H174	GFP 170				-
	RC50	VT 750 C / C2	H174	GFP 170				-
	RC50	VT 750 C2 / CS	6470236*	GFP 141				-
	R001	XLV 750 R Tenebro	D141*	GFP 078				-
	R004	XRV 750 African Twin	F371*	GFP 076				-
	R007	XRV 750 African Twin	G317*	GFP 076				-
	RC46	VFR 800 F	e170132*	GFP 222				-
	RC46	VFR 800 F	K011*	GFP 133				-
	RC46	VFR 800 F	K011*	GFP 030				-
	RC79	VFR 800 FA	647054*	GFP 467	640	841		-
	RC79	VFR 800 FA	647054*	GFL 468	840	510		124914)
	RC60	VFR 800 X Consumer	6472673*	GFP 537				-
	RC50	VFR 800 X Consumer	6472673*	GFP 537				124914)
	RC50	VFR 800 X Consumer	6473119	GFP 584				Gabel / Fork Ø 35 mm
	SC01	CB 900 FA Bol d'Or	B012	GFP 176				Gabel / Fork Ø 35 mm
	SC01	CB 900 FB Bol d'Or	B012	GFP 145				Gabel / Fork Ø 35 mm
	SC09	CB 900 FC Bol d'Or	C580	GFP 104				Gabel / Fork Ø 35 mm
	SC48	CB 900 Hornet	e1570051	GFP 280				-
	SC48	CB 900 Hornet	e1570051	GFP 352				-
	SC48	CB 900 Hornet	e1570051	GFP 352				-
	SC28	CBR 900 RR	G034	GFP 001				-



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH
 Austausch Gabelfeder Typ / GFL / GFD
 Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application ranges
Seite / Page 20/51

[illegible]



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH
 Austausch Gabelfeder Typ / GFL / GFP
 Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 21/51

GFL / GFP

Hersteller/ Manufacturer	Typ / Type	Modell / Model	ABE / EÜG ABE / EÜG	Gabelstufen / Fork lift	In Veränderung mit Federbein/ in Variation with shock absorber		Anfragen/ Remarks
					Variante / Variety	Version	
Honda	SC15	VF 1000 F/R /FI	D413	GFP 170			
	SC16	VF 1000 F/R /FI	D480/E637	GFP 170			
	SC17	VF 1000 F/R /FI	C413	GFP 170			
	SC36	VF 1000 F/R /FI	e137004*	GFP 055			
	SC45	VF 1000 SP 1	e137061*	GFP 209			
	SC45	VF 1000 SP 1	e137061*	GFP 209			Steel
	SC45	VF 1000 SP 2	e137061*	GFP 209			
	SC45	VF 1000 SP 2	e137061*	GFP 209			Steel
	SD01	XL 1000 V Vitradero	e137007*	GFP 228			
	SD02	XL 1000 V Vitradero	e137055*	GFP 312			
	SD02	XL 1000 V Vitradero	e137055*	GFP 229			
	SD03	XL 1000 V Vitradero	e137421*	GFP 312			
	SD03	XL 1000 V Vitradero	e137421*	GFP 229			
	SD65	CB 1100	e137659	GFP 448			
	SC65	CB 1100	e137659	GFP 033	640		
	SC11	CB 1100 F/R /G	C413	GFP 104	540		
	SC16	CB 1100 F/R /G	C413	GFP 104			1320/94
	SC68	CB 1100 RG	C413	GFP 207			
	SC42	CB 1100 SF X-11	e137026*	GFP 222			
	SC42	CB 1100 SF X-11	e137026*	GFP 439			
	SC36	CB 1100 XX	e137004*	GFP 288			
	SC35	CB 1100 XX	H541	GFP 287			
	SC35	CB 1100 XX	e1370043*	GFP 287			
	SC36	CB 1100 XX	H541	GFP 283			
	SC36	CB 1100 XX	e1370043*	GFP 283			
	SC02	GL 1100 Gabelstg	B648	GFP 104			
	SC26	ST 1100 Pan European	F440	GFP 146			ohne w/ABS
	SC26	ST 1100 Pan European	F440	GFP 147			with ABS
	SC12	VF 1100 C	C948	GFP 053			
	SC18	VF 1100 C	E1BE	GFP 085			
	SC18	VF 1100 C	E1BE	GFP 085			
	SC23	VT 1100 C2	F400	GFP 206			
	SC32	VT 1100 C2	H307	GFP 206			
	SC39	VT 1100 C3	K012	GFP 206			
	SC74	GL 1200 DX	D342	GFP 106			
	SC74	GL 1200 DX	D342	GFP 106			1200/94



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH
 Austausch Gabelfeder Typ / GFL / GFD
 Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 22/51

GFL / GFP

Hersteller/ Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EIG Abitl. / EG	In Verbindung mit Federbein/ In combination with shock absorber		Gabelstiel / Fork spring	Ausführung / Remarks
				Variante / Variant			
					Version		
Honda	SC70	VFR 1200 X-Crossbauer	e41*701	640			
	SC70	VFR 1200 X-Crossbauer	GFL 348	640		1081 - 01; 781 - 01	
	SC76	VFR 1200 X-Crossbauer	e41*168/2013*00012*	GFL 432		12/34/46	
	SC76	VFR 1200 X-Crossbauer	e41*168/2013*00012*	GFL 348	640	1081 - 01; 781 - 01	
	SC76	CB 1500	EBE	GFL 302	640		
	SC76	CB 1500	e41*1187*	GFL 302	640		
	SC76	CB 1500	e41*1187*	GFL 302	640		
	SC76	CB 1500	e41*1187*	GFL 302	640		
	SC76	CB 1500	e41*1187*	GFL 302	640		
	SC76	CB 1500	e41*1187*	GFL 302	640		
Husqvarna	A7	Nada 800 / A - SA	e41*1018*	GFP 053			
	A7	CB-X4 1300	EBE	GFP 051			
	SC38	CB-X4 1300	EBE	GFP 128			
	SC22	GL 1500 Gdwing	E691*	GFP 106			
	SC22	GL 1500 Gdwing	E691*	GFP 258			
	SC34	GL 1500 FRC Valkyrie	H582*	GFP 001			
	SC47	GL 1800 Gdwing	e41*1107*	GFL 292			
	SC68	GL 1800 Gdwing	e41*2803*	GFL 292			
	SC68	GL 1800 F6 B Gdwing	e41*2803*	GFL 228			
	A7	Nada 800 / R	e41*0565*	GFP 429	640		
Hysong	RX	XRX 125	e41*0565**	GFL 430	641	1078 - 03; 774/03	
	GT650	COMET	e41*0002*	GFL 323			
Indian Motorcycle Kawasaki	GT650	COMET	e41*0002*	GFL 327		Cup Modell	
	M	Scout	e41*1116*	GFL 517			
	K1250	EL 250	E584*	GFP 180			
	K1250	KLR 450 R	D527	GFP 220			
	L250E	KLX 250	G348	GFP 220			
	KR200C2	KR-1S 250	G348	GFP 069			
	E2500A	Ninja 250 R	e41*13351*	GFP 211			
	E2500A	Ninja 300	e41*10572*	GFP 451			
	E2500A	Ninja 300	e41*10572*	GFL 452	630	1090 - 01	
	E2500A	ZXR 400	F669	GFP 068		12/34/46 Gdwing 641 mm	
EN500A		EN 500	F380	GFP 145			
		EN 500	e41*100073*	GFP 086			

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFF

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 24/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber			Auflagen / Remarks
				Variante / Version	Variante / Version	Variante / Version	
Kawasaki	EN500C	EN 500	H303				-
	ER500A/ER500	ER_5	e110039*				-
	ER500A	ER_5 Twister	H570				-
	ER500A	ER_5 Twister	H570				-
	ER500A	GFF 500 S	G567				-
	LE500A	KLE 500	G567				-
	ZX650A	GPF 550	B634				-
	KZ550B	GPF 550	B634				-
	KZ550B	Z 550	B634				-
	KZ550B	Z 550 / F / GT / Z	B634				-
	KZ550B	Z 550 GT	B634				-
	ZX650B	Zephyr 550	F540				-
	ZX650B	Zephyr 550	F540				-
	ZX650A	GPF 600 R	D753				-
	ZX600C	GFX 600 R	D753				-
	KL600A/B	KL600A/E	D317				-
	ZL600A/B	ZL 600	E169				-
	ZX600F	ZX6R Ninja	G937				-
	ZX600G	ZX6R Ninja	H867				Sport
	ZX600G	ZX6R Ninja	H867				Sport
	ZX600G	ZX6R Ninja	H867				Sport
	ZX600G	ZX6R Ninja	H1607				Stahle
	ZX600G	ZX6R Ninja	H1607				Sport
	ZX600G	ZX6R Ninja	H1607				-
	ZX600P	ZX6R Ninja	e4*1274				-
	ZX630A/B	ZX6R Ninja	e1100141*				-
	ZX630E	ZX6R Ninja	e1100151				-
	ZX630E	ZX6R Ninja	e1100571				-
	ZX630E	ZX6R Ninja	e110571				-
	ZX630K	ZX6R Ninja	e110237				-
	ZX630K	ZX6R RR	e110174*				-

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFF

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 24/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber			Auflagen / Remarks
				Variante / Version	Variante / Version	Variante / Version	
Kawasaki	ZX600K	ZX-6 RR	e110174*				-
	ZX600K	ZX-6 RR	e110174*				-
	ZX600E	ZZR 600	G 202				-
	ZX600D	ZZR 600	F 382				-
	ZX600E	ZZR 600	G 202				-
	KL650A/B	KL650 Tengel	E 383				-
	KL650C	KL650 Tengel	E 383				-
	KL650C	KL650 Tengel	e1100010*				-
	KL650C	KL650 Tengel	G 935				-
	LX650C	KLX 650 C	G 245				-
	LX650A	KLX 650 R	EBE				-
	LE650A	Venys 650	e110305*				-
	LE650C	Venys 650	e110462*				-
	EJ650A1	W 650	e410010*				-
	KZ650B	Z 650 B	A 206				-
	KZ650B	Z 650 B	A 206				-
	KZ650C	Z 650	A 206				-
	EJ650A	ER-6 F / ABS	e110363*				-
	EJ650A	ER-6 F / ABS	e110367*				-
	EJ650C	ER-6 F / ABS	e110417*				-
	EJ650C	ER-6 F / ABS	e110535*				-
	EJ650E	ER-6 F / ABS	e110535*				-
	ER650A	ER-6 N	e110260*				-
	ER650A	ER-6 N	e110260*				-
	ER650C	ER-6 N	e110363*				-
	ER650C	ER-6 N / ABS	e110533*				-
	ER650E	ER-6 N / ABS	e110533*				-
	LE650E	KLE 650 Venys	e110633*				-
	LE650E	KLE 650 Venys	e110633*				-
	ZX750P	ZX7 RR	H202				-
	ZX750P	ZX7 / S	e1100223				-

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiel-Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 26/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	Gabelstiel / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber			Auflagen/ Remarks
					Variante / Variant	Variante / Variant	Variante / Variant	
Kawasaki	ZX750G	GPZ 750 R	D068	GFP 127				-
	ZX750E	GPZ 750 T	D184	GFP 100				-
	ZX750F	GPX 750 R	E 396	GFP 149				-
	ZX750A	GPZ 750 ZX	B635	GFP 091				UT
	ZX750E	GPZ 750 Turbo	D184	GFP 148				-
	VN350A	VN 350 TWIN	E 087	GFP 015				-
	VN350B	VN 350 TWIN	E 088	GFP 016				-
	ZX750D	ZRX 750	E544	GFP 084				Bl. ≥ 1983
	ZX750C	Z 750	e1*0197*	GFP 266				-
	ZR750L	Z 750	e1*0359*	GFP 353				-
	KZ750B	Z 750 / LTD	9972	GFP 178				2 Zylinder / 2 cylinder
	KZ750E	Z750 GT	B635	GFP 083				-
	KZ750E	Z750 GT	B635	GFP 146				-
	KZ750E	Z 750 LTD	B635	GFP 115				-
	ZR750N	Z 750 R	e1*0487*	GFP 353				-
	ZR750N	Z 750 R	e1*0023*	GFL 293				-
	ZX750F	ZX 7	e1*0023*	GFL 026				-
	ZX750G	ZX 7RR Ninja	H202	GFP 010				-
	ZX750N	ZX 7RR Ninja	H202	GFP 017				-
	ZX750N	ZX 7RR Ninja	H202	GFL 210				Sport
	ZX750N	ZX 7RR Ninja	H202	GFL 228				Sport
	ZX750H1	ZXR 750	F 102	GFP 128				-
	ZX750H2	ZXR 750	F 102	GFP 128				-
	ZX750J	ZXR 750	F671	GFP 017				-
	ZX750L	ZXR 750	G184	GFP 016				Gabel / Fork Ø 38 mm
	ZX750J	ZXR 750 R	F671	GFP 016				Gabel / Fork Ø 41 mm
	VN800A	VN 800 A	G986	GFP 170				Gabel / Fork Ø 41 mm
	VN800B	VN 800 A	e4*0133*	GFP 140				-
	EJ800A	W 800	e1*0497*	GFP 144				-
	EJ800A	W 800	e1*0497*	GFP 329				-
	ZR800A	Z 800	e4*2908	GFL 293				-

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiel-Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 26/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	Gabelstiel / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber			Auflagen/ Remarks
					Variante / Variant	Variante / Variant	Variante / Variant	
Kawasaki	ZR800A	Z 800	e4*2908	GFL 344				1093 - 02; 778 - 02
	ZX800A	GPZ 800 R	D363*	GFP 011			640 540	1239A)
	ZX800A	GPZ 800 R	D363*	GFP 094				Gabel / Fork Ø 41 mm
	VN800C	VN 900 Custom	e1*0394*	GFP 415				Gabel / Fork Ø 38 mm
	VN800E	VN 900 Classic	e1*0993*	GFP 447			640 540	1239A)
	VN800E	VN 900 Classic	e1*0913*	GFP 415				-
	VN800C	VN 900 Custom	e1*0394*	GFP 447			640 540	1095 - 01; 762 - 01
	ZIF	Z 1000 (Z 900)	9898	GFP 061				1239A)
	ZL100A	ZL 900	E 086	GFP 123				-
	ZX000CT1	ZX 9R Ninja	H884	GFP 139				-
	ZX000B	ZX 9R Ninja	G588	GFP 000				-
	ZX000C	ZX 9R Ninja	G588	GFP 001				-
	ZX000CT1	ZX 9R Ninja	H884	GFL 138				Sport
	ZX000E	ZX 9R Ninja	e1*00654*03	GFL 241				-
	ZX000E	ZX 9R Ninja	e1*00654*03	GFL 281				-
	ZX100A	GPZ 1000 RX	D 964	GFP 049				-
	ZG100A	GTR 1000	E 098	GFP 329				-
	ZG100A	GTR 1000	E 098	GFP 329				-
	WV8S	KL V 1000	e1*0142*	GFP 265				-
	WV8S	KL V 1000	e1*0142*	GFP 323				-
	LZ100A	KL Z 1000 Versys	e1*0540*	GFP 426			640 540	-
	LZ100A	KL Z 1000 Versys	e1*0540*	GFL 301			641	1076 - 02; 776 - 02
	LZ100B	KL Z 1000 Versys	e4*3111*	GFP 426				1239A)
	LZ100B	KL Z 1000 Versys	e4*3111*	GFL 301			641	1076 - 03; 897 - 03
	LZ100B	KL Z 1000 Versys	9898	GFP 061				1239A)
	ZIF	Z 1000	e1*0172*	GFL 295				-
	ZR100A	Z 1000	e1*0172*	GFL 295				-
	ZR100B	Z 1000	e4*1275*	GFL 316				-
	ZR100D	Z 1000	e4*2374*	GFP 393				mit / with ABS

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03

Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn

Austausch Gabelstiele Typ / Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 27/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	Gabelstiele / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Variety	Version	
Kawasaki	ZRT00D	Z 1000	e4*2374*	GFL 344			mfl. with ABS
	ZRT00F	Z 1000	e4*3009*	GFP 393			mfl. with ABS
	ZRT00F	Z 1000	e4*3009*	GFL 344	641		1147 - 02; 833 - 02
	KZT00A	Z 1000 A1	B 233	GFP 083			-
	KZT00A	Z 1000 A2	B 233	GFP 061			-
	KZT00J	Z 1000 J	C 048	GFP 081			-
	KZT00A	Z 1000 MK 2	B 233	GFP 081			-
	KZT00J	Z 1000 R	C 048	GFP 123			-
	KZT00E	Z 1000 ST	B 232	GFP 036			-
	ZX100S	Z 1000 SX	e1*0485*	GFP 301			-
	ZX100S	Z 1000 SX	e1*0485*	GFP 301			-
	ZL100A	ZL 1000	E 394	GFP 123			-
	ZX100B	ZX 1000	E 786	GFP 049			-
	ZX600B	ZX6R Ninja	G586	GFP 030			-
	ZX600B	ZX6R Ninja	G586	GFP 016			-
	ZX600C1	ZX6R Ninja	H884	GFL 138			Sport
	ZX600E	ZX6R Ninja	e1*0054*03	GFL 241			-
	ZX600E	ZX6R Ninja	e1*0054*03	GFL 281			-
	ZX100A	GPZ 1000 RX	D 994	GFP 049			-
	ZX100A	GTR 1000	E 088	GFP 329			-
	ZX100A	GPZ 1000	E 088	GFP 329			-
	W10S	KL1 1000	e1*0142*	GFP 366			-
	W10S	KL1 1000	e1*0142*	GFP 323			-
	LZ100A	KLZ 1000 Vmax	e1*0340*	GFP 238			-
	LZ100A	KLZ 1000 Vmax	e1*0540*	GFL 301	641		1076 - 02; 776 - 02
	LZ100B	KLZ 1000 Vmax	e4*3111*	GFP 328	641		1184 - 03; 887 - 03
	Z1F	Z1R 1000	8698	GFP 061			-
	ZRT00A	Z 1000	e1*0772*	GFL 295			-
	ZRT00A	Z 1000	e1*0772*	GFL 295			-

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03

Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn

Austausch Gabelstiele Typ / Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 28/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	Gabelstiele / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Variety	Version	
Kawasaki	ZRT00B	Z 1000	e4*1275*	GFL 316			mfl. with ABS
	ZRT00D	Z 1000	e4*2374*	GFP 393			mfl. with ABS
	ZRT00D	Z 1000	e4*2374*	GFL 344			mfl. with ABS
	ZRT00F	Z 1000	e4*3009*	GFP 393			1147 - 02; 833 - 02
	ZRT00F	Z 1000	e4*3009*	GFL 344	641		1147 - 02; 833 - 02
	KZT00A	Z 1000 A1	B 233	GFP 083			-
	KZT00A	Z 1000 A2	B 233	GFP 061			-
	KZT00J	Z 1000 J	C 048	GFP 088			-
	KZT00A	Z 1000 MK 2	B 233	GFP 081			-
	KZT00J	Z 1000 R	B 232	GFP 081			-
	KZT00E	Z 1000 ST	B 232	GFP 088			-
	ZX100S	Z 1000 SX	e1*0486*	GFP 361			-
	ZX100L	Z 1000 SX	e1*0611*	GFP 361			-
	ZL100A	ZL 1000	E 394	GFP 123			-
	ZX100B	ZX 1000	E 785	GFP 049			-
	ZX100B	ZX 1000	E 785	GFP 102			-
	ZX100C	ZX 1000	e4*0246*	GFL 301			-
	ZX100C	ZX 1000	e4*0246*	GFL 302			-
	ZX100D	ZX 1000 Ninja	e1*0207*	GFL 248			-
	ZX100D	ZX 1000 Ninja	e1*0207*	GFL 271			-
	ZX100J	ZX 1000 R Ninja	e4*2848*	GFL 346			mfl. with ABS
	ZX100E	ZX 1000 R Ninja	e1*0350*	GFP 245			-
	ZX100E	ZX 1000 R Ninja	e1*0350*	GFP 245			-
	ZX100E	ZX 1000 R Ninja	e1*0350*	GFL 271			-
	ZX100B1	ZX 1000 B1	EBE	GFP 008			-
	ZX1100B1	GPZ 1100	EBE	GFP 200			Gabel / Fork Ø 38 mm
	ZX110B2	GPZ 1100	G 938	GFP 039			-
	ZX110E	Z 1100	G 938	GFP 039			-
	KZT100A	Z 1100 ST	G077	GFP 205			-

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80886 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 30/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Auftrag / Remarks
				Variante / Variant	Version	
Kawasaki	ZRT10A/B	Zaphyr 1100	F 989			GFP 303
	ZXT10C	ZZR 1100	F 381			GFP 071
	ZXT10D	ZZR 1100	G 203			GFP 020
	ZRT10C	ZRX 1100	H 619			GFP 169
	ZRT20A	ZRX 1200	e1'00085*			GFP 054
	ZRT20A	ZRX 1200	e1'00085*			GFP 381
	ZRT20A	ZRX 1200	e1'00085*			GFP 071
	ZXT20A	ZX-12R Ninja	e1'00106*			GFL 228
	ZXT20A	ZX-12R Ninja	e1'00065*			GFL 228
	ZXT20A	ZRX 1300 / R / S	e1'00106*			GFP 256
	ZXT20A	ZX-12R Ninja	e1'00065*			GFP 256
	KZ130AG	Z 1300	B 249			GFP 035
	ZGT30A	Z 1300	EBE			GFP 035
	ZGT40A	GTR 1400	e1'03310*			GFP 359
	ZGT40A	GTR 1400	e1'03310*			GFP 359
	ZGT40C	GTR 1400	e1'0442*			GFP 359
	ZGT40C	GTR 1400	e1'0442*			GFP 300
	ZXT40A	ZZR 1400	e1'0912*			GFP 354
	ZXT40A	ZZR 1400	e1'0912*			GFL 302
	ZXT40A	ZZR 1400	e1'0912*			GFL 388
	ZXT08B	ZX-10	E 795			GFP 102
	ZXT08C	ZX-10 Ninja	e1'0226*			GFL 302
	ZXT08C	ZX-10 Ninja	e1'0226*			GFL 302
	ZXT08C	ZX-10R Ninja	e1'0227*			GFL 348
	ZXT08C	ZX-10R Ninja	e1'0227*			GFL 271
	ZXT001	ZX-10R Ninja	e1'2548*			GFL 348
	ZXT08E	ZX-15.6 R Ninja	e1'03350*			GFP 348
	ZXT08E	ZX-10R Ninja	e1'03350*			GFL 248
	ZXT08E	ZX-10R Ninja	e1'03507*			GFL 271
	ZXT100B1	GPZ 1100	EBE			GFP 008

Gabel / Fork
Ø 30 mm

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80886 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 30/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EÜ ABE / EÜ	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Auftrag / Remarks
				Variante / Variant	Version	
Kawasaki	ZX1100B2	GPZ 1100	EBE			GFP 200
	ZX1100A1	GPZ 1100 UT	C 170			GFP 161
	ZXT10E	GPZ 1100	G 936			GFP 039
	KZT10A	Z 1100 ST	C077			GFP 205
	ZRT10A/B	Zaphyr 1100	F 989			GFP 003
	ZXT1100	ZZR 1100	F 381			GFP 071
	ZRT10C	ZRX 1100	G 203			GFP 169
	ZRT10C	ZRX 1100	H 619			GFP 054
	ZRT20A	ZRX 1200	e1'00085*			GFP 054
	ZRT20A	ZRX 1200	e1'00085*			GFP 381
	ZRT20C	ZZR 1200	e1'00142*			GFP 030
	ZXT20A	ZX-12R Ninja	e1'00106*			GFL 228
	ZXT20A/B	ZX-12R Ninja	e1'00085*			GFL 228
	ZXT20A	ZX-12R Ninja	e1'00106*			GFP 256
	KZ130AG	Z 1300	B 249			GFP 035
	ZGT30A	Z 1300	EBE			GFP 035
	ZGT40A	GTR 1400	e1'03310*			GFP 359
	ZGT40A	GTR 1400	e1'03310*			GFP 359
	ZGT40C	GTR 1400	e1'0442*			GFP 359
	ZGT40C	GTR 1400	e1'0442*			GFP 300
	ZXT40A	ZZR 1400	e1'0912*			GFP 354
	ZXT40A	ZZR 1400	e1'0912*			GFL 302
	ZXT40A	ZZR 1400	e1'0912*			GFL 388
	ZXT40C	ZZR 1400	e1'1560*			GFP 354
	ZXT40C	ZZR 1400	e1'1560*			GFL 388
	ZXT40E	ZZR 1400	e1'2810*		841	GFP 425
	VNT50A	VN 1500	E794		540	GFP 008
	VNT50A	VN 1500	E794			GFP 023
	VNT50D	VN 1500	H986			GFP 023

Gabel / Fork
Ø 30 mm

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 31/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / E.O	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination shock absorber			Auflagen / Remarks
					Variante / Variant	Variante / Variant	Version	
Kawasaki	VNT50J	VN 1500 Ditrer	eT0009*	GFP 447				-
	VNT60J	VN 1500 FI Classic	eA0063*	GFL 447				-
	VNT60B	VN 1500 Mean Strake	eA0215*	GFL 374				-
	VNT70C	VN 1700 Classic Tourer	eT0386*	GFP 414				-
	VNT70C	VN 1700 Classic Tourer	eT0386*	GFP 444	642	642	1057 - 02; 781 - 02	3 (H)
KTM	VNW00A	VN 2000	eT0189*	GFP 240				-
	KTM IS DUKE	125 Duke	eT0512*	GFP 505				-
	KTM IS DUKE	125 Duke	eT0512*	GFP 210	641	641	1044 - 01; 745 - 01	1 (2/3H)
	KTM IS DUKE	200 Duke	eT0512*	GFP 005				-
	KTM IS DUKE	200 Duke	eT0512*	GFP 034	641	641	1120 - 01; 812 - 01	1 (2/3H)
	KTM IS DUKE	200 Duke	eT0512*	GFL 210	640	641	1123 - 02; 812 - 02	1 (2/3H)
	KTM IS DUKE	300 Duke	eT0512*	GFP 471				-
	KTM IS DUKE	300 Duke	eT0512*	GFL 472	640	641	1124 - 01; 813 - 01	1 (2/3H)
	KTM IS DUKE	300 Duke	eT0512*	GFL 226	640	641	1125 - 02; 813 - 02	1 (2/3H)
	KTM IS RC	RC 300	eT0646*	GFP 407				-
	KTM IS RC	RC 300	eT0646*	GFL 408	640	643	1150 - 01; 842 - 01	1 (2/4)
	KTM Duke	690 Duke	eT0353*	GFP 313	640			-
	KTM Duke	690 Duke	eT0553*	GFP 222				-
	KTM Duke	690 Duke	eT0553*	GFL 228	640			-
	KTM Duke	690 Duke R	eT0553*	GFL 247		643	1079 - 03; 775 - 03	1 (2/3H)
	KTM 690 LC4	690 Enduro	eT0354*	GFP 358				-
	KTM 690 LC4	690 Enduro R	eT0354*	GFP 358	640	641	1108 - 02; 800 - 02	-
	KTM LC4	690 SM	eT0313*	GFP 341				-
	KTM LC4	990 Adventure	eT0180*	GFL 341				-
	KTM LC4	990 Adventure	eT0180*	GFP 328				-
	KTM LC4	990 Adventure R	eT0180*	GFP 319				-
	KTM LC4	990 Adventure R	eT0180*	GFP 284				-
	KTM LC4	990 Adventure R	eT0180*	GFP 341				-
	KTM LC4 SM	950 SM / T4	eT0269*	GFP 341				-

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 32/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / E.O	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination shock absorber			Auflagen / Remarks
					Variante / Variant	Variante / Variant	Version	
KTM	KTM Adventure	1050 Adventure	eT0596	GFP 594				-
	KTM Adventure	1050 Adventure	eT0596	GFP 505	640	642	1167 - 02; 851 - 02	1 (2/4)
	KTM Adventure	1050 Adventure	eT0596	GFP 408	640	642	1167 - 03; 851 - 03	1 (2/4)
	KTM Adventure	1190 Adventure	eT0596	GFP 536			608*; 89	608*
	KTM Adventure	1190 Adventure	eT0596	GFP 537		644	1208 - 01; 1066*; 608*	608*; 608*
	KTM Adventure	1190 Adventure	eT0596	GFP 536		644	1208 - 02; 1066*; 608*	608*; 608*
	KTM Suparduke	1250 Superdude R	eT0620*	GFP 300	640	642	1135 - 01; 860; 1066*	1 (2/3H)
	LL	Bmw 750 I.E.	D689*	GFP 044			823 - 51	1 (2/4)
	LL	Bmw 750 I.E.	eT10081*	GFP 025				-
	LM	Nevada 750 I.E.	eT10012*	GFP 384				-
	LM	Nevada 750 I.E.	eT10012*	GFP 329				-
	LW	V7 750 Café classic	eT10671*	GFP 384				-
Moto Guzzi	LW	V7 750 Café classic	eT10671*	GFP 329	630		889 - 05; 631 - 05	1 (2/3H)
	LW	V7 750 Classic	eT10671*	GFP 384	1			-
	LW	V7 750 Classic	eT10671*	GFP 329	630		958 - 07; 631 - 07	1 (2/3H)
	LW	V7 750 Racer	eT10671*	GFP 384	1			-
	LW	V7 750 Racer	eT10671*	GFP 384				-
	LW	V7 750 Racer	eT10671*	GFP 476				1 (2/3H)
	LW	V7 750 Special	eT10671*	GFP 384				-
	LW	V7 750 Special	eT10671*	GFP 329	630			-
	LW	V7 750 Special	eT10671*	GFP 476	1			1 (2/3H)
	LW	V7 750 Store	eT10671*	GFP 384	630			-
	LW	V7 750 Store	eT10671*	GFP 329	630			-
	LW	V7 750 Store	eT10671*	GFP 476	1			1 (2/3H)



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH
 Austausch Gabelfeder Typ / GFL / GFD
 Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 33/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / ECE ABE / ECE	Gabelstiel / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber		Auflage- Rumfeld
					Variante / Variant	Version	
Moto Guzzi	LW	V7 750 II (i.e. Stone	e1110671*	GFP 288	650	1191-01; 074-01	1/2 (3/4)
	LW	V7 750 II (i.e. Stone	e1110671*	GFP 526	530/3	-	-
	LP	Breva 550	e1110152*	GFP 367	1	-	-
	VP	V7 850 California	EBE	GFP 304	-	-	-
	LH	V9 850 (i.e. Bobber	e11168201/3/00210*	GFP 526	-	-	-
	LY	Bellegra 340	e1110614*	GFP 326	-	-	-
	R8	Quota 1000	G268*	GFP 320	-	-	-
	KA	Quota 1000	e1110614*	GFP 320	-	-	-
	KE	Quota 1000	e1110614*	GFP 320	-	-	-
	KD	California 1100	G548*	GFP 010	-	-	Marzocchi
Moto Morini	KD	California 1100 EV / Touring / SP	H651*	GFP 310	-	-	-
	KD	California 1100 Vintage	e11100033*	GFL 372	-	-	-
	KD	California 1100 Vintage / Special	e11100033*	GFP 402	-	-	-
	KM	Quota 1100 ES	K183*	GFP 320	-	-	-
	KR	V11 1100 Sport	G51007*	GFP 062	-	-	-
	L	V11 1100 Sport	e11100033*	GFP 062	-	-	-
	LV	California 1400 Touring	e1111593	GFP 463	-	-	-
	OZ	9.3, 1200	e3700443*	GFP 313	-	-	-
	O1	Cesario 1200	e370340*	GFP 313	-	-	-
	O2	Scrambler 1200	e370340*	GFP 467	-	-	-
MZ	O2	Scrambler 1200	e3700443	GFP 341	-	-	-
	O2	Sport 1200	e3700443*	GFP 313	-	-	-
	MZ125	MZ 125 SM	e1100108*	GH 278	-	-	-
	MZ125	MZ 125 SX	e1100108*	GH 289	-	-	-
	EZ1250	EZ 1250	K176	GFP 061	-	-	-
	MZ2500	SE-1 TE-2, Scorpion Sport	K176	GFP 061	-	-	-
MV Agusta	MZ2500	SE-2 TE-2, Scorpion Sport; T;	G603	GFP 062	-	-	-
	MZ2500	SER 3	G803*	GFP 012	-	-	-
	MZ1000	MZ 1000 Sport / SF / T	e110202*	GFP 053	-	-	-
	B3	Brutale 750	e370560*	GFP 314	-	-	-
	F3	F3 675	e370567*	GFL 347	-	-	-
	F4	F4 750 Strada	e370024*	GH 266	-	-	-
MV Agusta	F4	F4 750 Strada	e370024*	GH 266	-	-	-
	F5	F5 1000	e370560*	GFP 294	-	-	-
	F5	F5 1000	e370560*	GFP 294	-	-	-



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
 Austausch Gabelfeder Typ / Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 34/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Model / Model	Gabelstapler / Fork spring		in Verbindung mit Federband / in connection with shock absorber		Auflage- Remarks
			ABE / E.G ABE / E.G	Variant / Variety	Version	Variant / Variety	
MY Aquana	S3	Brutale 800	4370633*	GFP 351			-
	B5	Brutale 1000	4370544*	GFL 479			-
Sachs	B5	Brutale 1000	4370544*	605* 479			-
	S40	MacAfee 50	4170212*	GFP 008			1/2H)
Suzuki	S40	Reinhold 400 V2	4170212*	GFP 008			-
	D44.1A	PR 350 S	4170212*	GFP 112			-
Suzuki	S44.2B	PR 350 S	F418*	GFP 112			-
	W6E	DR-Z 400	EBE	GFP 283			-
Suzuki	W6E	DR-Z 400 S	EBE	GFP 283			-
	W6B	DR-Z 400 S	4470068*	GFP 244			SM Cup
Suzuki	W6B	DR-Z 400	4470376*	GFL 319			-
	GK7B8	GSF 400 Bandit	F610*	GFP 021			-
Suzuki	GS40X	GSX 400 / E	C037*	GFP 183			-
	GS40XF	GSX 400 F	C037*	GFP 183			-
Suzuki	GK7FA	GSX 400 X	EBE	GFP 004			-
	GK7RA	GSX-R 400	EBE	GFP 001			Import
Suzuki	RL47C	RN-Z 450	EBE	GFL 315			-
	DR500	DR 500 S	EBE	GFP 007			-
Suzuki	W6B	GS 500 F	F418*	GFP 008			-
	W6R	GS 500	4470109*	GFP 008			-
Suzuki	BK	GS 500 FU / - U	4470110*	GFL 306			-
	W6B	GS 500 H / - U / - HU	4470105*	GFL 306			-
Suzuki	HM3.1A	RG 500	D807*	GFP 156			-
	GS550E	GS 550 E	A597*	GFP 083			-
Suzuki	GN71D	GSX 550 ES / EF	D039*	GFP 040			-
	GN71D	GSX 550 ES / EF / EU	D789*	GFP 040			-
Suzuki	SM4.1A	DR 600 S / R	D789*	GFP 194			-
	GN7B	GSF 600 Bandit	H008*	GFP 062			-
Suzuki	W6B	GSF 600 Bandit	4470060*	GFP 260			-
	W6B	GBR 600 / AT / U / UA	4470721*	GFP 332			-
Suzuki	A151	GSX 600 F	H627*	GFP 134			-
	GN7B	GSX 600 F	G776*	GFP 083			-
Suzuki	GN7B	GSX 600 F Katana	G776*	GFP 284			-
	A151	GSX-R 600	H563*	GFP 119			-

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80886 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CW-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 35/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EG ABE / E.O	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Aufhängen / Remarks
					Variante / Version	Version	
Suzuki	AD21	GSX-R 600	H583*	GFL 075			-
	AD21	GSX-R 600	H583*	GFL 074			-
	AD21	GSX-R 600	H583*	GFL 137			-
	AD 31	GSX-R 600	H583*	GFL 138			-
	BG	GSX-R 600	ea*0100*	GFP 203			-
	BG	GSX-R 600	ea*0100*	GFL 284			-
	BG	GSX-R 600	ea*0100*	GFL 285			-
	BG	GSX-R 600	ea*0100*	GFL 368			-
	WR82	GSX-R 600	ea*0253*	GFL 302			-
	WR82	GSX-R 600	ea*0253*	GFL 301			-
	WR82	GSX-R 600	ea*0253*	GFL 301			-
	WCCE	GSX-R 600	ea*0849*	GFL 318			-
	WCCE	GSX-R 600	ea*0849*	GFL 317			-
	WCCE	GSX-R 600	ea*0849*	GFL 316			-
	WCCE	GSX-R 600	ea*0849*	GFL 315			-
	WC2V	GSX-R 800 LUZ	ea*1766*	GFL 317			-
	GN76B	RF 600 R	G319*	GFP 022			-
	WN51B	VS 600	G973*	GFP 044			-
	WVB1	AN 650 Burgman	ea*0851	GFP 413			-
	WVB1	AN 650 Burgman	ea*0151*	GFP 106			-
	WVB1	AN 650 Burgman A/B	ea*0851*	GFP 106			-

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80886 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CW-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 36/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EG ABE / E.O	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Aufhängen / Remarks
					Variante / Version	Version	
Suzuki	SP43B	DR 650 R / SE	G599	GFP 110			-
	SP43B	DR 650 SE	H169	GFP 043			-
	G585G	GS 650 Katana	G239	GFP 050			Gabel / Fork 9.37 mm
	G585G	GS 650	ea*0359*	GFP 106			-
	WVB5	GSF 650 S / J - J	ea*0359*	GFP 039			-
	WVB5	GSF 650 S / J - J	ea*0359*	GFP 324			-
	WC2Z	GSF 650 / A / S / SJ - SJ/A	ea*2168/03	GFP 377			-
	WC2Z	GSF 650 / A / S / SJ - SJ/A	ea*2168/03	GFL 118			-
	WC2J	GSF 650	ea*1342*	GFP 377			-
	WC2J	GSF 650	ea*1342*	GFP 133			-
	WC2J	GSF 650	ea*1342*	GFP 118			-
	N441B	LS 650 Swage	E161	GFP 049			-
	WC2X	SPV 650 Gialla	ea*2102	GFL 381			-
	WC2X	SV 650	ea*1682/03/00009*	GFL 493	641		1204/02: 11/94)
	WCX1	SV 650	ea*1682/03/00009*	GFP 540	540		887/02
	AV	SV 650 S / Sport	K329*	GFP 546			-
	WVB7	SV 650 N	ea*0192*	GFP 002			-
	WVB7	SV 650 N	ea*0192*	GFL 522			-
	WVB7	SV 650 S	ea*0192*	GFL 522			-
	WVB7	SV 650 S	ea*0192*	GFL 138			-
	AC21	XF 650 Freewind	H674*	GFP 046			-
	SR41B	DR 750	E777*	GFP 104			-
	GS750E	GS 750 E	A977*	GFP 061			-
	GS75X	GS 750 CH / E / L	B895*	GFP 181			-
	G5	GSF 750 / J - J	ea*2264*	GFP 405			-
	G5	GSF 750 / J - J	ea*2264*	GFL 318			-
	GR72A	GSX 750 ES	D037*	GFP 211			-
	GR72A	GSX 750 ES / EF	D767*	GFP 212			-
	GR72A	GSX 750 E	D767*	GFP 083			-
	GR78A	GSX 750 F	F025*	GFP 028			-

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 37/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / E.O	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Auflagen / Remarks
				Variante / Version	Version	
Suzuki	AK	GSX 750 F	K222*	GFP 134		-
	GS75X		B895*	GFP 162		-
	GR75A	GSX 750 R	D788*	GFP 129		-
	GR71A	GSX 750 S Katana	C475*	GFP 185		-
	GR75AD	GSX-R 750	D788*	GFP 213		-
	GR77B	GSX-R 750	E778*	GFP 050		-
	GR77B	GSX-R 750	E778*	GFP 316		-
	WVCW	GSX-R 750	e4*185z*	GFL 327		-
	GR77B	GSX-R 750	E778*	GFP 070		-
	GR7DB	GSX-R 750	H254*	GFP 223		-
	WVB3	GSX-R 750	e4*026p*	GFL 302		-
	WVB3	GSX-R 750	e4*0261*	GFL 302		-
	WVB3	GSX-R 750	e4*0261*	GFL 301		-
	WVCF	GSX-R 750	e4*0890*	GFL 318		-
	WVCF	GSX-R 750	e4*0890*	GFL 317		-
	GR79B	GSX-R 750 R	F198*	GFP 050		-
	WVB3	GSX-R 750	e4*008p*	GFL 247		Sport
	GR7DB	GSX-R 750	H254*	GFL 269		-
	WVCW	GSX-R 750 U2	e4*185z*	GFL 317		-
	CA	GSX-R 750 UE	e4*2587*	GFL 350		-
Suzuki	GR77BB	GSX-R 750 W	F971*	GFP 031		Gabel / Fork Ø 43 mm Ø 39 mm
	GR77BB	GSX-R 750 W	F971*	GFP 002		-
	VR51BD	VS 750	E116*	GFP 044		-
	VR51B	VS 750	F112*	GFP 200		-
	SR43B	DR 800 Dual S	F733*	GFP 120		-
	SR42B	DR 800 S	F346*	GFP 104		-
	SR43B	DR 800 S	F723*	GFP 111		-
	WVB6M	C 800 LC Intruder	e4*072z*	GFP 148		-
	WVB6M	C 800 LC Intruder	e4*072z*	GFP 47	830 850	1059 - 01; 763 - 01
	WVB6M	C 800 LC Intruder	e4*072z*	GFP 47		3 H)

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiefertyp /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 6.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 38/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / E.O	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Auflagen / Remarks
				Variante / Version	Version	
Suzuki	WVB6M	VL 800 Volusia	e1*010p*	GFP 027		-
	V552B	VS 800	F948*	GFP 044		-
	V551B	VX 800	F399*	GFP 029		-
	WVB4	VZ 800 / JA 800 Intruder	e4*0374*	GFP 027		-
	AF	VZ 800	H584*	GFL 198		-
	AF	VZ 800	H584*	GFP 216		-
	GR75B	GSX-R 750	E778*	GFP 070		-
	G773B	RE 900 RL	G816*	GFP 222		-
	G773B	RE 900 RS 2	G816*	GFP 017		-
	BS	DL 1000 V-Strom	e4*014z*	GFP 385		-
	WVB5	DL 1000 V-Strom	e4*014z*	GFP 323		-
	DD	DL 1000 V-Strom	e4*3025*	GFP 482		-
	DD	DL 1000 V-Strom	e4*3025*	GFL 483	640 641	1142 - 03; 830 - 03
	DD	DL 1000 V-Strom	e4*3025*	GFP 484	640 641	1142 - 02; 830 - 02
	GS1000	GS 1000 D / E / S	B569*	GFP 091		-
	GS100G	GS 1000 G / L	C210*	GFP 091		-
	GS1000	GS 1000 HL	E8E	GFP 115		-
	GS1000	GS 1000 HL	C100*	GFP 091		-
	WVB2	GSX-R 1000	e4*0193*	GFL 246		-
	WVB2	GSX-R 1000	e4*0193*	GFL 271		-
	WVB1	GSX-R 1000	e4*010p*	GFL 271		-
	WVB6	GSX-R 1000	e4*0375*	GFL 246		-
	WVB6	GSX-R 1000	e4*0375*	GFL 271		-
	WVC1	GSX-R 1000	e4*1343*	GFL 345		-
	WVC1	GSX-R 1000	e4*1343*	GFL 345		-
	WVCY	GSX-R 1000 / UF / U2	e4*2132*01	GFL 345		-
	WVCY	GSX-R 1000 / UF / U2	e4*2132*01	GFL 345		-
	DG	GSX-S 1000 / F	e4*3135*	GFP 295		-
	WVBX	SV 1000 N / S	e4*0191*	GFP 331		-
	WVBX	SV 1000 N / S	e4*0191*	GFP 139		-

TUV SUD Auto Service GmbH
Weindstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiel Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 39/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜG ABE / EÜG	Gabelstiel / Fork spring	in Verbindung mit Federstiel/ in combination with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Version	Variante / Version	
Suzuki	AM	TL 1000 R	H87.7*	GFP 223			-
	AM	TL 1000 R	H87.7*	GFL 226			Sport
	AG	TL 1000 S	H832*	GFP 092			-
	AG	TL 1000 S	H832*	GFL 270			-
	AG	TL 1000 S	H832*	GFL 272			-
	GS73A	GS 1100 G	E117.3*	GFP 091			-
	GS73B	GS 1100 G	E117.3*	GFP 091			-
	GS73C	GS 1100 ES	D140*	GFP 181			-
	GS73C	GS 1100 ES	D140*	GFP 181			-
	GS73C	GS 1100 F	E57.1*	GFP 023			-
	GS73C	GS 1100 F	E57.1*	GFP 129			Bj. ≥ 1989
	GS73C	GS 1100 F	E57.1*	GFP 177			Bj. ≥ 1984
	GS73A	GS 1100 G	F725*	GFP 050			-
	GS73A	GS 1100 S	C468*	GFP 186			-
Triumph	WVA9	GSF 1200 Bandit	E117*	GFP 167			-
	WVA9	GSF 1200 Bandit	G253*	GFP 033			-
	WVA9	GSF 1200 Bandit	G253*	GFP 034			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-
	WVCB	GSF 1200 / AT-S	F024*	GFP 050			-

TUV SUD Auto Service GmbH
Weindstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelstiel Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 40/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EÜG ABE / EÜG	Gabelstiel / Fork spring	in Verbindung mit Federstiel/ in combination with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Version	Variante / Version	
Suzuki	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
	WVA1	GSX 1300 R Hayabusa	e4*10012*	GFP 256			-
Triumph	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-
	WVC1	VLR 1600 Interceptor	e1*10278*	GFP 339			-

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthom
Austausch Gabelfeder Typ /
Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 41/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelfeder / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber				Auflagen/ Remarks
					Variante / Variant	Verlängerung / Extension	Version		
Triumph	A902	Tiger 900 XRx	e11*1831*	GFP 089	640				1/23/94)
	968AK	America 865	e11170374*	GFP 351	540	641			1163 - 03; 874 - 03
	968AK2	America 865	e11170374*	GFP 351					-
	968MF	Bonneville 865 / SE	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
	980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11170374*	GFP 088					-	
980MF	Bonneville 865 T100	e11							



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.:	15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer:	Wilbers Products GmbH
Austausch Gabelfeder Typ / Aftermarket fork spring Type:	GFL / GFD

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 43/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Type	Model / model	ABE / ECE ABE / EG	Gabelstange / Fork spring	In Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber	Variante / Variant	Version	Anlieferung / Remarks
Triumph	V13VH	Trophy 1212 / SE	e1117511*	GFP 462	-	-	-	-
	V19YH	Trophy 1215 / SE	e1117511*	GFP 243	640	-	1105 - 01;	12/20/04
	B18BA	Thunderbolt 800	e1117532*	GFP 183	540	641	801 - 01	-
	B17P	Thunderbolt 1000 LT	e1117532*	GFP 363	-	-	-	-
	B18BA	Thunderbolt 1700 Storm	e11170833*	GFP 363	-	-	-	-
	C22XB / C20	Rocket III / Classic / Roadster	GFP 269	GFP 404	-	-	-	-
	C22XB / C20	Rocket III / Classic / Roadster	e1170108*	GFP 404	-	-	-	-
	C22XB / C20	Rocket III / Classic / Roadster	e11170108*	GFP 269	-	-	-	-
	C22XB / C20	Rocket III / Classic / Roadster	e11170108*	GFP 269	-	-	-	-
	C23AC	Rocket 2300 III Touring	e11170624*	GFP 264	-	-	-	-
	C23AC	Rocket 2300 III Touring	e11170624*	GFP 404	-	-	-	-
	C23AC	Rocket 2300 III Touring	e11170624*	GFP 404	-	-	-	-
	VVK	Voges 8-Ball	e11170503*	GFP 524	-	-	-	-
	HUJ	Hummel 8-Ball	e11170502*	GFP 406	-	-	-	-
	SS	Schramler 1000	e2170004*	GFP 222	-	-	-	-
	DE06	DT 125	e1170139*	GFP 116	-	-	-	-
	4BL	DT 125 R	F803*	GFP 116	-	-	-	-
	DE03	DT 125 R	K263*	GFP 116	-	-	-	-
	4HW	TZR 125	EBE	GFP 073	-	-	-	-
	RE06	YZF 25 R	e1370248*	GFL 387	-	-	-	-
	4L1	RD 250	E138*	GFP 183	-	-	-	-
	2XK	TRX 250	E144*	GFP 183	-	-	-	-
	2XK	TZ 250	E144*	GFP 264	-	-	-	-
	3WV	TZR 250 R / SP	EBE	GFP 201	-	-	-	-
	3KV	TZR 250 SP	EBE	GFP 062	-	-	-	Japan/Aust./Variant
	3LW	XV 250	F062*	GFP 091	-	-	-	-
	3LS	XV 250	F061*	GFP 091	-	-	-	-
	4UC	YP 250	H407*	GFP 052	-	-	-	-
	SG02	YP 250 D A	H839*	GFP 052	-	-	-	-
	4LO	RD 300	E137*	GFP 183	-	-	-	-
	4L1	RD 300	E138*	GFP 183	-	-	-	-
	4L1	RD 300 S	E138*	GFP 183	-	-	-	-
	1WX	RD 350 F / VPS	E141*	GFP 125	-	-	-	-
	1WW	RD 350 F / VPS	E141*	GFP 190	-	-	-	-
	1WX	RD 350 F / VPS	E140*	GFP 190	-	-	-	-

TÜV SÜD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr.: / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
 Austausch Gabelfeder Typ / GFL / GFP
 Aftermarket fork spring Type:

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 44/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG AEE / E.G.	Gabelständer / Fork spring	in Verbindung mit Federbein/ in combination with shock absorber		Auflagen / Remarks
					Variante / Variant	Version	
Yamaha	1TJ	TT 350	EBE	GFP 090			-
	1WM	XT 350	EBE	GFP 221			-
	3YT	XT 350	F497*	GFP 221			-
	3YT	XT 350	F497*	GFP 221			-
	55V	XT 350	D70*	GFP 221			-
	1WG	FZR 400	EBE	GFP 131			-
	3TJ	FZR 400 RR	EBE	GFP 167			-
	40X	FZR 400 RR	EBE	GFP 167			-
	3TJ	FZR 400 SP	EBE	GFP 088			-
	3BE	FZR 400	GFP 088	GFP 085			-
	1X1 11YM	FZR 600	EBE	GFP 101			-
	1X1 11YM	SRX 400 (1985-99)	EBE	GFP 102			-
	1X1 11YM	SRX 400	SRX 400	GFP 049			-
	CH04	WR 400	EBE	GFP 232			-
	SJ01	XP 500	e1370040*	GFP 268			1-Max
	12E	XS 400	QW1*	GFP 203			DOMC
	2A2	XS 400	A319*	GFP 203			-
	4G5	XS 400 SE	B677*	GFP 203			-
	4G5	XS 400 SE	B677*	GFP 181			-
	47X	RD 500	D467*	GFP 123			LC
	1GE	RD 500	D769*	GFP 123			LC
	2J4	SR 500	A653*	GFP 105			-
	4B1	SR 500	D382*	GFP 105			-
	1U6	XT 500	A383*	GFP 140			-
	2Y1L	XV 535	E744*	GFP 191			-
	3BR	XV 535	E743*	GFP 191			-
	VJ01	XV 535	KJ28*	GFP 191			-
	5V	XV 535	KJ16*	GFP 191			-
	5V	XT 560	C466*	GFP 115			-
	1UJ	XZ 550 S	C541*	GFP 115			-
	3RH	FZR 600 Genesis	F162*	GFP 065			-
	3RG	FZR 600 Genesis	F163*	GFP 065			-
	3HE	FZR 600 Genesis	F103*	GFP 005			-

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelfeder Typ / Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 46/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelfeder / Fork spring	In Verbindung mit Federbohrer / in connection with shock absorber			Auflagen / Remarks
					Varianten / Variety		Version	
Yamaha	4MH	FZR 600 R	G653*	GFP 006				-
	4JH	FZR 600 R	G653*	GFP 006				-
	4MH	FZR 600 R	G653*	GFP 006				-
	RJ02	FZS 600 Faier	H988*	GFP 008				-
	RJ02	FZS 600 Faier	H988*	GFP 008				-
	RJ07	FZS 600 Faier	e137072*	GFP 300				-
	RJ14	FZS 600 Faier	e1370111*	GFP 300				-
	RJ02	FZS 600 Faier	H988*	GFP 008				-
	RJ02	FZS 600 Faier	H988*	GFP 300				1/2/3/4/
	1XA	SPX 600	E125*	GFP 102				-
	1XM	SRX 600	E120*	GFP 102				-
	45U	SRX 600	H274*	GFP 065				-
	59X	TT 600	EBE	GFP 105				-
	59X	TT 600	EBE	GFP 112				Sport
	4LW	TT 600 / L / N	EBE	GFP 120				-
	4GV	TT 600 / E	EBE	GFL 079				-
	4LW	TT 600 / E	EBE	GFP 080				-
	4GV	TT 600 / E	EBE	GFP 080				-
	DJ01	TT 600 R	H985*	GFL 079				-
	DJ01	TT 600 R	H985*	GFP 060				-
	RJ19	XJ 6	e1370323*	GFP 289				-
	RJ19	XJ 6	e1370323*	GFL 118				-
	RJ22	XJ 600 F / N Diversion	e1370551*	GFP 289				-
	RJ22	XJ 600 F / N Diversion	e1370551*	GFL 118	640 540	641		120/43; 883/03; 1/2/3/4/
	5J1	XJ 600	D399*	GFP 127				-
	3KM	XJ 600	F634*	GFP 127				-
3KM	XJ 600	F635*	GFP 127				-	
4LX	XJ 600 S / N Diversion	G595*	GFP 049				-	
48R	XJ 600 S / N Diversion	G595*	GFP 049				-	
48RA	XJ 600 S / N	F940*	GFP 049				-	
48RB	XJ 600 S / N	F944*	GFP 049				-	

TUV SUD Auto Service GmbH
Westendstraße 199
D-80686 München



Auto Service

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03
Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordthorn
Austausch Gabelfeder Typ / Aftermarket fork spring Type: GFL / GPP

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 46/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelfeder / Fork spring	in Verbindung mit Federbohrer / in connection with shock absorber		Auflagen / Fork Remarks
					Variante / Version	Version	
Yamaha	RJ01	XJ 600 S / N	H810*	GFP 005			Gabel / Fork Ø 41 mm
	4GF	XT 600	D391*	GFP 060			-
	3UW	XT 600 E / K	F431*	GFP 160			-
	RJ02	XT 600	K264*	GFP 160			-
	3TB	XT 600 E / K	F430*	GFP 160			-
	34L	XT 600 Z Tenéré	D059*	GFP 069			-
	55W	XT 600 Z Tenéré	D579*	GFP 069			-
	1VJ	XT 600 Z Tenéré	E124*	GFP 100			-
	3AJ	XT 600 Z Tenéré	E807*	GFP 160			-
	4TV	YZF 600 Thunder Cat	H441*	GFP 060			-
	4WD	YZF 600 Thunder Cat	H653*	GFP 060			-
	4TV	YZF 600 Thunder Cat	H441*	GFL 162			-
	4WD	YZF 600 Thunder Cat	H653*	GFL 162			-
	4TV	YZF 600 Thunder Cat	H441*	GFL 118			-
	RJ03	YZF-R6 600	K265*	GFL 218			-
	RJ03	YZF-R6 600	K265*	GFL 217			-
	RJ03	YZF-R6 600	K265*	GFL 225			-
	RJ03	YZF-R6 600	K265*	GFL 226			-
	RJ09	YZF-R6 600	e1370073*	GFL 243			-
	RJ03	YZF-R6 600	K265*	GFP 288			-
	RJ03	YZF-R6 600	e1370073*	GFP 219			Stiele
	RJ05	YZF-R6 600	e1370060*	GFL 260			Sport
	RJ05	YZF-R6 600	e1370060*	GFL 291			Sport
	RJ09	YZF-R6 600	e1370073*	GFL 297			-
	RJ09	YZF-R6 600	e1370073*	GFL 293			-
	RJ11	YZF-R6 600	e1370038*	GFL 287			-
	RJ11	YZF-R6 600	e1370038*	GFL 293			-
	RJ15	YZF-R6 600	e1370223*	GFL 343			-
RJ15	YZF-R6 600	e1370223*	GFL 343			-	
4KO	XJ 650	B759*	GFP 115			-	
43Z	XJ 650 L Turbo	C605*	GFP 224			-	

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03

Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn

Austausch Gabelstiefertyp /

Aftermarket fork spring Type:

GFL / GFF

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 47/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EÜG ABE / EÜG	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbohrn/ in combination with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Variant	Version	
Yamaha	447	XS 650 / SE	9623*	GFP 105			-
	3L1	XS 650 / SE	B801*	GFP 105			-
	4VR	XV/S 650	H834*	GFP 107			-
	4XR	XV/S 650	H635*	GFP 107			-
	VM02	XV/S 650	H943*	GFP 107			-
	VM03	XV/S 650	e13*00094*	GFP 107			-
	VM04	XV/S 650	e13*00094*	GFP 107			-
	RM02	MT-03 660	e13*00095*	GFP 330			-
	4SU	SZR 660	e13*00095*	GFP 330			-
	4SU	SZR 660	e1274*	GFP 022			-
	4MD	XT 660 Z Tenere	G560*	GFP 111			-
	3VF	XT 660 Z Tenere	F680*	GFP 111			-
	DM02	XT 660 Z Tenere	e13*00722*	GFP 364			-
	DM02	XT 660 Z Tenere	e13*00722*	GFL 363			-
	DM02E	XT 660 Z Tenere	e13*00719*	GFP 454			-
	DM02E	XT 660 Z Tenere	e13*00719*	GFP 454	641		1006 - 03; 792 - 03
	DM01	XT 660 R	e13*00085*	GFP 048			-
	DM01	XT 660 X	e13*00085*	GFP 048			-
	RM04	MT-07 700	e13*00660*	GFP 468			-
	RM04	MT-07 700	e13*00660*	GFL 480	640		1141-02; 829-02; 1141-03; 861-03
	RM04	MT-07 700	e13*00660*	GFL 480	640		1141-02; 829-02; 1141-03; 861-03

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CM-GBM-03

Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn

Austausch Gabelstiefertyp /

GFL / GFF

Anlage / Annex 5.2
Verwendungsbereich
Application range
Seite / Page 48/51

Hersteller / Manufacturer	Type / Typ	Modell / model	ABE / EÜG ABE / EÜG	Gabelstiefertyp / Fork spring	in Verbindung mit Federbohrn/ in combination with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Variant	Version	
Yamaha	11M	XJ 750	C486*	GFP 007			-
	41Y	XJ 750 / F	D319*	GFL 423			-
	115	XS 750	A260*	GFP 190			-
	115	XS 750	A260*	GFP 185			Bj. ≥ 1979
	3LD	XTZ 750	F171*	GFP 048			-
	VM0	XTZ 750	F243*	GFP 048			-
	VM0	XTZ 750	G165*	GFP 048			-
	5GS	XV 750 SE	C146*	GFP 163			-
	4EY	XV 750 Virago	G046*	GFP 127			-
	4HN	YZF 750 R	G366*	GFP 018			-
	4HT	YZF 750 SP	G347*	GFP 018			-
	RN25	FZ8 Fazer	e13*0393*	GFP 009			mit / with ABS
	RN25	FZ8 Fazer	e13*0393*	GFL 272			mit / with ABS
	RN25	FZ 8	e13*0393*	GFP 314			mit / with ABS
	RN25	FZ 8 S / SA	e13*0393*	GFL 272			mit / with ABS
	RN25	FZ 8 S / SA	e13*0393*	GFP 354			mit / with ABS
	RN29	MT-09 (Sport Tracker / Street Rally)	e13*0643*	GFP 477			-
	RN29	MT-09 (Sport Tracker / Street Rally)	e13*0643*	GFL 478	640		1133-01
	RN43	MT-09, MTM 850A	e13*1682013*00002*	GFP 477			1215-01
	RN43	MT-09, MTM 850A	e13*1682013*00002*	GFL 478	641		1215-01
	RN29	MT-09 Tracker	e13*0643*	GFP 477			-
	RN29	MT-09 Tracker	e13*0643*	GFL 478	640		1157 - 01
	RN43	MT-09 Tracker	e13*1682013*00002*	GFP 477			-
	RN43	MT-09 Tracker	e13*1682013*00002*	GFL 478	640		1220 - 01
	3VD	TDM 850	F689*	GFP 024			-
	4CR	TDM 850	F684*	GFP 024			-
	4CR	TDM 850	F684*	GFP 024			-
	4UN	TRX 850	H283*	GFP 047			-
	4UN	TRX 850	H283*	GFL 152			Sport

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CH-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
 Austausch Gabelfeder Typ /
 Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2

Verwendungsbereich
 Application range

Seite / Page 49/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelfeder / Fork spring	In Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber			Auflagen / Remarks
					Varianten / Variant	Version		
Yamaha	RN08	YZF-1000	e13'0053*	GFL 275			-	
	RN11	YZF-1000	e13'0074*	GFL 419			-	
	RN11	YZF-1000	e13'0074*	GFL 337			-	
	RN18	YZF-1000	e13'0089*	GFL 419			mit 1,6m ABS ABS Model	
	RN18	YZF-1000	e13'0089*	GFL 337	640	1062-03; 764-03	1/23/34	
	31A	XJ 900	C971*	GFL 061	540		mit 1,6m ABS ABS Model	
	58L	XJ 900	D771*	GFL 008			ohne 1,6m ohne 1,6m	
	48B	XJ 900	F609*	GFL 008			ohne 1,6m Anti Dive	
	4KM	XJ 900 S	G644*	GFL 068			ohne 1,6m Anti Dive	
	4KM	XJ 900 S	G644*	GFL 069			ohne 1,6m Anti Dive	
	48B	XJ 1000	F609*	GFL 215			B) ≥ 1996	
	RN43	XS-R 900	e13'168/2013'00002*	GFL 477			-	
	RN43	XS-R 900	e13'168/2013'00002*	GFL 478	640	1188-01	1/23/34	
	VN03	FZR 1000	e13'0040*	GFL 469			-	
	2LA	FZR 1000	E656*	GFL 066			-	
	3LE	FZR 1000 Sup	F128*	GFL 037			-	
	3LE	FZR 1000 Sup	F128*	GFL 038			B) ≥ 1991	
	RN06	FZR 1000 Fazer	e1'00103*	GFL 274			B) ≥ 1994	
	RN16	FZR 1000 R	e13'0040*	GFL 275			-	
	RN16	FZR 1000 R S Fazer	e13'0040*	GFL 267			-	
RN45	MT-10 1000	e13'168/2013'0008*	GFL 535			-		
RN45	MT-10 1000	e13'168/2013'0008*	GFL 540	640	1199/02; 882-02	1/23/34		
5A8	XV 1000 TR1	C145*	GFL 178	540		-		
4VD	YZF-1000 R Thunder Ace	H443*	GFL 061			-		
4SV	YZF-1000 R Thunder Ace	E661*	GFL 061			-		
RN01	YZF-1000 R Thunder Ace	H417*	GFL 169			-		
RN01	YZF-R1 1000	e1'00068*	GFL 189			-		
RN04	YZF-R1 1000	e1'00068*	GFL 189			-		

Techn. Bericht Nr. / Techn. Report No.: 15-00057-CH-GBM-03
 Hersteller / Manufacturer: Wilbers Products GmbH, Nordhorn
 Austausch Gabelfeder Typ /
 Aftermarket fork spring Type: GFL / GFP

Anlage / Annex 5.2

Verwendungsbereich
 Application range

Seite / Page 50/51

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelfeder / Fork spring	In Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber			Auflagen / Remarks
					Varianten / Variants	Version		
Yamaha	RN19	YZF-R1 1000	e13'0163*	GFL 267				Sport
	RN01	YZF-R1 1000	H917*	GFL 242				Sport
	RN04	YZF-R1 1000	e13'0903*	GFL 242				Sport
	RN09	YZF-R1 1000	e13'0954*	GFL 247				-
	RN12	YZF-R1 1000	e13'0984*	GFL 246				-
	RN12	YZF-R1 1000	e13'0984*	GFL 271				-
	RN22	YZF-R1 1000	e13'0325*	GFL 267				-
	RN32	YZF-R1 1000	e13'0746*	GFL 345				-
	RN32	YZF-R1 1000	e13'0746*	GFL 345				-
	RN32	YZF-R1 1000	e13'0746*	GFL 345				-
	RR05	BT 1100 Bludöser	e13'00116*	GFP 650				-
	47E	FJ 1100	D400*	GFP 652				-
	2H9	XS 1100	A704*	GFP 161				-
	5K7	XS 1100 S	C146*	GFP 107				-
	3LP	XV 1100	F053*	GFP 172				-
	VR05	XVS 1100	K331*	GFP 088				-
	1XJ	FJ 1200	E119*	GFP 062				-
	3CW	FJ 1200	E145*	GFP 062				-
	3CA	FJ 1200	E145*	GFP 062				-
	3CX	FJ 1200	EBE	GFP 041				-
3CX	FJ 1200	EBE	GFP 062				-	
2EN	VMAX-12 1200 Vmax	EBE	GFP 025				-	
2EN	VMAX-12 1200 Vmax	EBE	GFP 050				-	
2WE	VMAX-12 1200 Vmax	EBE	GFP 050				-	
2.T	VMAX-12 1200 Vmax	EBE	GFP 050				-	
4PU	XJR 1200	G978*	GFP 051				-	
4PU	XJR 1200	G978*	GFP 128				-	
4PU	XJR 1200 SP	G978*	GFP 054				-	
DP01	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0388*	GFP 396				-	
DP01	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0388*	GFP 385				1123(34)	
DP01	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0388*	GFL 372				1123(34)	
DP04	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0653*	GFP 396				-	
DP04	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0653*	GFP 385				-	
DP04	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0653*	640 540 641				1091.62 714(02)	
DP04	XT 1200 Z.T. Enduro	e13'0653*	641				714(02)	

Hersteller / Manufacturer	Typ / Type	Modell / model	ABE / EG ABE / EG	Gabelfeder / Fork spring	In Verbindung mit Federbein/ in connection with shock absorber		Auflagen/ Remarks
					Variante / Variety	Version Version	
Yamaha	DR04	XT 1200 Z Tenéré	e1370653*	GFL 372	640 641	1/2034	-
	47G	XVZ 1200 TD Venture Royale	D398*	GFF 065	540	719-03	-
	RP04	FJR 1300	e1370045*	GFF 276			-
	RP08	FJR 1300	e1370082*	GFF 276			-
	RP11	FJR 1300	e1370081*	GFF 276			-
	RP13	FJR 1300 A	e1370041*	GFF 276		816-04	1/2034
	RP23	FJR 1300 A	e1370574*	GFF 432			-
	RP23	FJR 1300 A	e1370574*	GFF 511			-
	RP23	FJR 1300 A	e1370574*	GFF 512			1/2034
	RP02	XJR 1300 / SP	K286*	GFF 128	641	1179-02; 382-02	1/2034
	RP01	XJR 1300	EBE	GFF 128			-
	RP08	XJR 1300	e1370134*	GFF 279			Japan Ausl / Variant
	RP10	XJR 1300	e1370204*	GFF 267			-
	RP10	XJR 1300	e1370204*	GFF 269			-
	RP19	XJR 1300 / Racer	e1370168*	GFF 405			-
	RP19	XJR 1300	e1370168*	GFF 033			-
	VP26	XVS 1300	e1370168*	GFF 413			-
	VP08	XV 1600 A	K370*	GFF 179			-
	VP08	XV 1600 A	e1370023*	GFF 179			-
	RP12	MT-01 1700	e1370027*	GFF 266			-
	RP12	MT-01 1700	e1370027*	GFF 267			-
	VP10	V-Max 1700	e1370183*	GFF 301			-
	RP21	V-Max 1700	e1370208*	GFF 301			-
	VP14	XV 1700 Warrior	e1370183*	GFF 134			-
	VP14	XV 1700 Warrior	e1370183*	GFF 189			-
	VP23	XV 1900	e1370064*	GFF 293			-
Zero Motorcycles	Z1	D5	e1117759*	GFF 471			-
	Z1	M5	e1117759*	GFF 462			-

Auflagen

Für die im Verwendungsbereich in der vorletzten Spalte aufgeführten Federbeinvarianten, wurden durch den Hersteller Wilbers Products GmbH separate ABEn beantragt (KBA 90752; KBA 90771; KBA 90923; KBA 90977).
Durch die Kombination der hier beschriebenen Gabelfederumbauten mit den genannten Federbeinvarianten, wird eine Tieferlegung des Fahrzeugs erreicht. Es sind besondere Auflagen zu beachten:

- 1) Tieferlegung bedingt durch die Kombination von Gabelfeder und Federbein.
- 2) Der Seitenstander muss gemäß Montageanleitung gekürzt werden.
Dadurch wird eine Anbaubabnahme nach StVZO §19(3) erforderlich.
- 3) Die Demontage des Hauptständers ist erforderlich.
- 4) Beachtung des fahrzeugspezifischen Montagehinweises notwendig.
- 5) Elektronisch geregeltes Federbein.

- Ø Durchmesserangaben beziehen sich auf das originale Standrohr.
605 Die Gabeltieferlegung ist von der Firma Wilbers Products GmbH oder einem Stützpunkthändler durchzuführen.
660 Gabeltieferlegung durch Reduzierhülse und originale Gabelfedern.

Für die in der Spalte „In Verbindung mit...“ genannten Federbeine sind die Auflagen und Hinweise aus separaten Gutachten zu beachten.

Remarks

The Wilbers Products GmbH aftermarket shock absorbers, listed in the second last column, are homologated by a separate ABE (KBA 90752; KBA 90771; KBA 90923; KBA 90977).
The combination of the fork springs with the mentioned shock absorbers of the second last column, effects a lowering of the motorcycle. Therefore the following requirements have to be followed:

- 1) Lowering of the motorbike by using the combination of shock absorber and spring.
- 2) The side stand of the motorbike must be shortened, following the instruction manual. Therefore an installation check regarding StVZO §19(3) will be necessary.
- 3) The central stand has to be removed.
- 4) The specific installation manual has to be recognised.
- 5) Electronically controlled shock absorber.

- Ø Cross section diameter of original fork.
605 The installation of the front fork lowering kit has to be performed by Firma Wilbers Products GmbH or one of their main distributors.
660 Front fork lowering by an aftermarket bushing in combination with the original fork spring.

The requirements of the separate type approvals for the shock absorbers mentioned in column "In combination with ..." have to be followed.

Wilbers Products GmbH

Frieslandstr. 10 · 48527 Nordhorn

Telefon: +49(0)5921 727170 · Telefax: +49(0)5921 74099

www.wilbers.de · info@wilbers.de

Art.-Nr. 288-0111-00