



Wilbers
Performance Suspension



NIVOMAT
powered by 

Wilbers NIVOMAT
Typ 309 TS - Stereosatz

ABE

Allgemeine Betriebserlaubnis



Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Federbeine

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

suspension strut

Genehmigungsnummer: **91643*08**
Approval number:

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

elektronisch gesiegelt
Kraftfahrt-Bundesamt
25.09.2025
05:30:22 UTC
Typgenehmigung



Genehmigungsnummer: **91643*08**
Approval number:

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

Typ und die Ausführung
Type and version

Genehmigungszeichen
Approval identification
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.7 des Prüfberichtes
See item 1.7 the test report
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
DE-70567 Stuttgart
7. Datum des Prüfberichtes des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
25.08.2025
8. Nummer des Prüfberichtes des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
GTÜ StVZO22 - 21002.05
9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt „Federbeine“ nur gemäß
The approval object „suspension strut“ shall only be used in accordance with

Punkt 3 des Prüfberichtes
Item 3 of the test report

und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden.
and under the specified conditions mentioned there.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **91643*08**

Approval number:

10. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
Nicht notwendig
Not required
12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Aktualisierung des Verwendungsbereiches
Update of the range of application
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **24.09.2025**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

M. Hinrichsen
Markus Hinrichsen



Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **91643*08**

Approval No.

Ausgabedatum: **21.06.2017**

Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **24.09.2025**

last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:

Test report(s) No.:

17-00058-CM-GBM-00

17-00058-CM-GBM-01

17-00058-CM-GBM-02

GTÜ StVZO22 – 21002.00

GTÜ StVZO22 – 21002.01

GTÜ StVZO22 – 21002.02

GTÜ StVZO22 – 21002.03

GTÜ StVZO22 – 21002.04

GTÜ StVZO22 – 21002.05

Beschreibungsbogen Nr.:

Information document No.:

Entfällt

Not applicable

Liste der Änderungen:

List of modifications:

Siehe Punkt 0 des Prüfberichtes

See item 0 of the test report

Datum:

Date

31.05.2017

23.11.2017

31.10.2018

16.04.2021

22.10.2022

29.06.2023

12.06.2024

10.03.2025

25.08.2025

Datum:

Date

Datum:

Date

§22 91643*08

§22 91643*08



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **91643*08**

- 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 91643

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet. Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

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

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

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

Rechtsbehelfsbelehrung

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



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **91643*08**

- 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**.

Teiltyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

PRÜFBERICHT
zur Erteilung der ABE Nr. KBA 91643
für Krafttrad- Austauschfederbeine
TEST REPORT
for the national German type approval No. KBA 91643
for motorcycle aftermarket shock absorbers

- 0 Änderungen / Changes:** Erweiterung des Verwendungsbereichs
Extension of the range of application
- 1 Allgemeine Angaben / Technical information**
- 1.1 Antragsteller / Applicant: Wilbers Products GmbH
Frieslandstr. 6 – 10
48527 Nordhorn
- 1.2 Hersteller / Manufacturer: siehe / see 1.1
- 1.3 Art / Kind: Stereo-Federbeinkombination für Krafträder /
Stereo shock absorber combination for motorcycles
- 1.4 Typ / Type: **309 TS (Nivomat)**
- 1.5 Ausführungen / Variants: siehe Verwendungsbereich / see application list
- 1.6 Handelsmarke / Brand: **WILBERS**
- 1.7 Kennzeichnung / Marking: Handelsmarke / Brand
Typ / Ausführung / Type / Variant
KBA 91643
- 1.7.1 Art / Ort der Kennzeichnung / Type / place of marking: nicht zerstörungsfrei ablösbarer Aufkleber auf Zylinder
Not non-destructively removable sticker on cylinder
- 1.7.2 Kennzeichnung der Feder / Spring marking: Federatte – Federlänge, auf Feder aufgedruckt
Spring rate – spring length, printed on the spring
- 1.8 Technische Beschreibung / Technical description:

Die Federbeinkombination setzt sich aus folgenden Bauelementen zusammen:
The suspension strut combination consists of the following components:

Linke Fahrzeugseite / left side of the vehicle	Rechte Fahrzeugseite / right side of the vehicle
Nivomat	Federbein / Suspension Strut
Schwingungsdämpfer / Shock absorber	Schwingungsdämpfer / Shock absorber
Luffeder / Air suspension	Schraubenfeder / Coil spring
-	Federsteller / Spring cap
Befestigungselemente / Fixing elements	Befestigungselemente / Fixing elements

Teiltyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

1.8.1.1 Nivomat

Hauptabmessungen: /
Main dimensions:
Kolben / Piston:
Kolbenstange / Piston rod:
siehe techn. Zeichnungen (gem. Kap. 5)
see technical drawing (according to chapter 5)
ø 32 mm
ø 18 mm

1.8.1.2 Federbein / Suspensions strut

Hauptabmessungen: /
Main dimensions:
Zylinder / Cylinder:
Kolbenstange / Piston rod:
siehe Anlage 1
see attachment 1
ø 46 mm
ø 14 mm

- 1.8.2 Feder links / rechts: /
Spring left/right: integrierte Luffeder / gewickelte Stahlfeder, s. Anl. 1
integrated air spring / coiled steel spring, see attachment 1
- 1.8.3 Federteller u. Federbeinkopf/-fuß: /
Spring cap and head / foot: gefräste Aluminiumlegierung
milled aluminum alloy
- 1.8.4 Befestigungselemente: /
Fixing elements: Serienteile bzw. mitgelieferte Bauteile
Original parts or supplied parts
- 1.8.5 Einbauanweisungen: /
Installation manuals: wird jedem Federbein mitgeliefert
will be supplied with every unit
- 1.9 Einstellmöglichkeiten: /
Adjustments: Federvorspannung am Federbein,
Nivomat ist selbstregulierend
preload on suspension strut, Nivomat is self-adjusting
- 1.9.1 Druckstufe / Compression: nicht extern einstellbar / not externally adjustable
- 1.9.2 Zugstufe / Tension: nicht extern einstellbar / not externally adjustable
- 1.9.3 Federvorspannung / Preload: siehe 1.9 / see 1.9
- 1.9.4 Länge / Length: festgelegt, siehe Anl. 1 / fixed, see attachment 1

2 Durchgeführte Prüfungen / Performed tests

- 2.1. Prüfgrundlage / Test conditions
VdTÜV-Merkblatt 762 für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder (Stand 01.2011) / Standsicherheit des Fahrzeugs nach VO 44/2014 Anh. XVI / Kurvenfahreigenschaften nach VO 3/2014 Anh. XIV / Anforderungen hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten nach VO 44/2014 Anh. VIII / Kennzeichen – Anbringung nach VO 44/2014 Anh. XIV / Anforderungen an den Anbau der Beleuchtungseinrichtungen nach VO 3/2014 Anh. IX / VdTÜV-Guideline 762 Testing of aftermarket shock absorbers for motorcycles (01.2011) / Standing stability of the vehicle regarding VO 44/2014 Annex XVI / Steer-ability regarding VO 3/2014 Annex XIV / External protection regarding VO 44/2014 Annex VIII / Installation of registration plate regarding VO 44/2014 Annex XIV / Installation of lighting devices regarding VO 3/2014 Annex IX.

Teiletyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

2.2 Prüfmuster / Test samples

Repräsentativ wurden Prüfungen auf einem Prüfstand nach o. g. Richtlinien durchgeführt. Die geprüften Muster stimmen in den Abmessungen mit den Angaben der technischen Dokumentation überein. Hinsichtlich der äußeren Kanten ist § 30c Abs. 3 StVZO, 97/24/EG Kap 3; VO 44/2014 Anh. VIII; i. d. Fassung VO 2016/1824) erfüllt. Die Federbeine sind mit Federwegbegrenzern ausgestattet, die wirksam werden, bevor die Schraubenfedern auf „Block“ gehen. / Representative samples were tested regarding the above mentioned regulation. The test samples correspond with the technical documentation. The external protection complies with § 30c Abs. 3 StVZO, 97/24/EG Chap 3; VO 44/2014 Annex VIII; amendment VO 2016/1824. The shock absorbers have end stroke pads, which avoid spring blocking.

2.2.1 Federbeinkennlinie / Shock absorber spring rate

Es wurden die Kennlinien der Federbeine im Neuzustand und nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung aufgenommen. Dabei ergaben sich keine Unterschiede außerhalb der Messtoleranz. / The shock-absorber spring rate was taken before and after the fatigue test. There were no deviations outside the measuring tolerance.

2.2.2 Federwege und Federraten / Spring travel and spring rate

Die Federvorspannung kann so eingestellt werden, wie unter 1.9 beschrieben. Dabei gleicht der Nivomat seine Länge und Dämpfungsrate gemäß der Zuladung eigenständig an, so dass in allen Beladungszuständen bis zur zulässigen Radlast ein Restfederweg von 30% des Gesamtfederweges verbleibt. / The spring's preload can be adjusted as described under 1.9. The Nivomat independently adjusts its length and damping rate according to the load, so that a residual spring travel of 30% of the total spring travel remains in all loading conditions up to the permissible wheel load.

2.2.3 Betriebsfestigkeitsprüfung / Fatigue test

An den Federbeinen wurden Dauerfestigkeitsversuche mit verschiedensten Parametern durchgeführt. / Fatigue strength tests with a wide range of parameters were carried out on the suspension struts.

Nach der Prüfung wurden keine Leckagen, Verformungen oder Anrisse am Federbein bzw. an den Befestigungselementen festgestellt. / After the test no leakage, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.

2.2.4 Statische Festigkeitsprüfung / Static strength test

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

2.2.5 Anbauprüfung / Installation test

Die Befestigungssysteme der Federbeine entsprechen serienmäßigen Systemen. Anbauprüfungen wurden exemplarisch an für den Verwendungsbereich repräsentativen Krafträdern durchgeführt. Der Anbau der Federbeine kann als sicher und fest angesehen werden, wenn entsprechend der beigefügten Einbauanweisung verfahren wird. / The suspension strut fastening systems correspond to standard systems. Mounting tests were carried out on

Teiletyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

motorcycles representative of the application area. The mounting of the shock absorbers can be regarded as safe and secure if it is carried out in accordance with the enclosed mounting instructions.

2.3 Fahrverhalten / Handling behavior

2.3.1 Fahrzeug Beschreibung / Data of test motorcycles

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

2.3.2 Fahrversuche / Handling tests

Das Fahrverhalten wurde unter betriebsüblichen Bedingungen sowie auch im Vergleich zum Serienfahrzeug geprüft. Negative Auswirkungen auf das Brems-, Lenk- und Fahrverhalten konnten nicht festgestellt werden. / The handling was tested, also in comparison to the original equipment. There were no negative influences on braking, steering and handling detected.

Im Rahmen der Prüfung wurden die folgenden Testfahrten durchgeführt:
The following test drives were carried out as part of the test:

2.3.2.1 Schlechtwegstrecke / Bad road track

Fahren auf Schlechtwegestrecken wurden durchgeführt. / Rides on bad roads were carried out.

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 curves and line changes were driven. Steering oscillation was initiated.

2.3.2.3 Schwellen Hindernis / Threshold obstacle

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

3 Verwendungsbereich / Application range

Die Federbeine sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (s. Anlage 1) aufgeführten Fahrzeugen geeignet. Die Montage muss gemäß mitgelieferter Anleitung durchgeführt werden. / The aftermarket shock absorbers can be used for all motorcycles listed in the application range (see annex 1). The installation has to be done according to the provided instruction manual.

Teiletyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

4 Prüfergebnis / Test results

Die Federbeine erfüllen die Bestimmungen des VdTÜV- Merkblatt 762 „Richtlinie für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder und die geltenden Bestimmungen der StVZO“, Stand 01/2011 sowie der darüber hinaus unter 2.1 aufgeführten Prüfgrundlagen. Die Federbeine wurden in Kombination mit Austauschgabelfedern geprüft. Die Austauschgabelfedern sind ebenfalls Produkte des o. g. Herstellers und besitzen eine separate ABE (KBA 91515). Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Typ repräsentativ. Die Abnahme der Anbauteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen nach §19(3) StVZO wird nicht für erforderlich gehalten. Ausnahmen, siehe Auflagen im Verwendungsbereich. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil, oder wenn vorgenommene Änderungen an den im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung des Teils beeinflussen, sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen. Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach §22 StVZO bestehen bei (ansonsten) serienmäßiger Ausrüstung der im Verwendungsbereich genannten Krafträder keine technischen Bedenken.

The shock absorbers comply with the provisions of VdTÜV guideline 762 "Testing of replacement shock absorbers for motorcycles and the applicable provisions of the StVZO", rel. 01/2011 as well as with the test specifications listed under 2.1. The items were tested in combination with replacement fork springs. The replacement fork springs are also products of the above manufacturer and have a separate ABE (KBA 91515). The test samples used were representative for the type to be approved regarding the required test criteria. Approval of the add-on parts by an officially recognised expert in accordance with §19(3) StVZO is not considered necessary. For exceptions, see conditions in the area of use. The expert opinion loses its validity in the event of technical modifications to the vehicle part, or if modifications made to the vehicle types described in the area of application affect the use of the part, as well as in the event of changes to the legal basis. There are no technical objections to the granting of a general operating licence in accordance with §22 StVZO if the motorbikes specified in the area of application are (otherwise) equipped as standard.

5 Anlagen / Annexes

	Seiten / Pages
1 Verwendungsbereich, inkl. Maße und Auflagen / Application range, incl. dimensions and restrictions	4
• Technische Zeichnung des Federbeins / Technical drawing of a suspension strut	s. Grundgutachten see basic report
• Bedienungs- und Einstellanleitung / Operating and adjustment instructions	s. Grundgutachten see basic report

Teiletyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

6. Schlussbescheinigung / Summary

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

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

Stuttgart, 25.08.2025

Dipl.-Ing. R. Rittel



Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SNVZ022 – 21002.05

Teiltyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Hersteller / Manufacturer: HARLEY-DAVIDSON			
Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Nivomat Variante/ Variant
FD2	FXDF - Dyna Fat Bob	e4*2002/24*0414*	309-0000-10
	FLD - Dyna Switchback		
	FXDLS - Dyna Lowrider S		
	FLHR / FLHRI - Road King		
	FLHRSI - Road King		
FL1	FLHRC / FLHRCI - Road King Classic	e4*192/61*0030* e4*2002/24*0030*	540-0000-10
	FLHRSI / FLHRSI - Road King Classic		
	FLHRSE3 / FLHRSE4 - CVO Road King		
	FLHRT / FLHRT - Electra Glide Standard		
	FLHTC / FLHTCI - Electra Glide Classic		
	FLHTCU / FLHTCUI - Electra Glide Ultra Classic		
	FLHXP / FLHXP - Street Glide		
FLT	FLTRI / FLTRI - Road Glide	C559	
	FLTRX / FLTRX - Road Glide		

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vordem Laub 25
D-70607 Stuttgart

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

Seite 1 von 4
page 1 of 4

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SNVZ022 – 21002.05

Teiltyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH

Hersteller / Manufacturer: HARLEY-DAVIDSON			
Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Nivomat Variante/ Variant
FL2	FLHPI - Road King Police	e4*2002/24*1918*	540-0000-10
	FLHP - Road King Police		
	FLHR - Road King		
	FLHRC - Road King Classic		
	FLHRSE5 - CVO Road King		
	FLHRSE5-ANV - CVO Road King Anniversary		
	FLHT - Electra Glide		
	FLHTC - Electra Glide Classic		
	FLHTCU - Electra Glide / Electra Glide Ultra Classic		
	FLHTCUSE 4 - CVO Electra Glide Ultra Classic		
	FLHTCUSE 5 - BLK CVO Electra Glide Ultra Classic		
	FLHTCUSE 6 - CVO Electra Glide Ultra Classic		
	FLHTCUSE 7 - CVO Electra Glide Ultra Classic		
	FLHTCUSE 8 - CVO Electra Glide Ultra Classic		
	FLHTCUSE 8-ANV - CVO Electra Glide Ultra Classic Anniversary		
FL2	FLHTK - Electra Glide Ultra Limited	309-0000-10	540-0000-10
	FLHTP - Electra Glide Police		
	FLHX - Street Glide		
	FLHXSE - CVO Street Glide		
	FLHRSI - Road King Classic		
	FLHRSE5 - CVO Road King		
	FLTRU - CVO Road Glide Ultra		
	FLTRX - CVO Road Glide Custom		
	FLTRXSE - CVO Road Glide Custom		
	FLTRXSE - CVO Road Glide Custom		

GTU - Gesellschaft für
Technische Überwachung mbH
Vordem Laub 25
D-70607 Stuttgart

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

Seite 2 von 4
page 2 of 4

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 21002.05

Teiltyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Hersteller / Manufacturer: HARLEY-DAVIDSON			
Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Nivomat Variante/ Variant
FL3	FLHTCULTG - Electra Glide Ultra Classic	e4*2002/24*2924* e4*168/2013*00016*	309-0000-10
	FLHTOU - Electra Glide Ultra Classic		
	FLHXSE - CVO Ultra Limited Anniversary		
	FLHXSE-ANV - CVO Ultra Limited Anniversary		
	FLHP - Road King Police		
	FLHR - Road King		
	FLHRC - Road King Classic		
	FLHRSE - CVO Road King		
	FLHRSE - Road King Special		
	FLHTK - Electra Glide Ultra Limited		
	FLHTKSE - Electra Glide Ultra Ltd. Low		
	FLHTP - Electra Glide Limited		
	FLHTP - Electra Glide Police		
	FLHX - Street Glide		
	FLHXS - Street Glide Special		
FL4	FLHXSE - CVO Street Glide	e4*2002/24*2924* e4*168/2013*00016*	540-0000-10
	FLTRK - Road Glide Limited		
	FLTRU - Road Glide Ultra		
	FLTRUSE - CVO Road Glide Ultra		
	FLTRX - Road Glide		
	FLTRXS - Road Glide Special		
	FLTRXS - Road Glide Special		
	FLHXST - Street Glide ST		
	FLHXST - Street Glide ST		
	FLH - Electra Glide Revival		
	FLHFB Electra Glide Highway King		327

GTU - Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
Vor dem Luitpold 25
D-71697 Stuttgart

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

Prüfbericht / Test Report
Nr. / No.: GTU SVZ022 – 21002.05

Teiltyp / part type : 309 TS
Hersteller / manufacturer : Wilbers Products GmbH



Hersteller / Manufacturer: HARLEY-DAVIDSON			
Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Nivomat Variante/ Variant
FL3	FLHT - Electra Glide Standard	e4*2002/24*2924* e4*168/2013*00016*	309-0000-10
	FLTRKSE - CVO Road Glide Limited		
	FLTRXSE - CVO Road Glide		
	FLTRXST - Road Glide ST		
	FLHXSE CVO Street Glide		
FL4	FLTRKSEANV - CVO Road Glide LTD Anniversary	e4*168/2013*00166*	540-0000-10
	FLHX Street Glide		
	FLTRX Road Glide		
	FLTRXSE CVO Road Glide		
	FLHXSE CVO Street Glide		
	FLHXU Street Glide Ultra		327

Hersteller / Manufacturer: HONDA			
Typ Type	Modell Model	ABE / EG Homologation	Nivomat Variante/ Variant
SC65	CB 1100 A / SA	e4*2002/24*2859* e4*168/2013*00048*	309-1092-00
	SC78 CB 1100 CA / NA		
SC22	GL 1500	E931	309-178-01



Made in Germany

Wilbers Products GmbH

Frieslandstr. 6 - 10 · 48527 Nordhorn

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

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

Art.-Nr. 291-0444-00 Rev06