LSL - Sport Match Lenker

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)

91640-01

MAKING GOOD BIKES PERFECT

Paaschburg & Wunderlich GmbH · D-21509 Glinde · www.lsl.eu

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)
National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Lenker und Lenkerteile für Krad

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Handlebars for motorcycle

§22 91640*01

Genehmigungsnummer**: 91640*01**
Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
   Holder of the approval:
   Paaschburg & Wunderlich GmbH
   DE-21509 Glinde

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

3. Typbezeichnung:
   Type:
   SM

Genehmigungsnummer: **91640*01**
Approval number:

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

Typ
Type

Genehmigungszeichen
Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.6. des Prüfberichtes
See point 1.6. of the test report

6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
DE-51105 Köln

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
01.12.2020

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
174KA0006-01

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Lenker und Lenkerteile für Krad“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „Handlebars for motorcycle“ is restricted to the application listed:

Punkt 2 des Prüfberichtes
Point 2 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.

§22 91640*01

Genehmigungsnummer: **91640*01**
Approval number:

10. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Die Anforderungen des Artikels 51, Absätze 1, 2, 4, 5 der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 - Teile oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - weitere Anforderungen - sind sinngemäß erfüllt.
The requirements of Article 51, paragraphs 1, 2, 4, 5 of the Regulation (EU) No 168/2013 - Parts or equipment that may pose a serious risk to the correct functioning of essential systems - related requirements - are met.

Alle bisher erteilten Typgenehmigungen gelten als auf den aktualisierten Genehmigungsinhaber ausgestellt.
All type approvals granted so far are considered to be issued to the updated approval holder.

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
Siehe Prüfbericht
See test report

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Aktualisierung des Verwendungsbereichs
Update of the range of application

Der Genehmigungsinhaber hat sich geändert.
The approval holder has changed.

Redaktionelle Änderungen
Editorial changes

§22 91640*01

Genehmigungsnummer: **91640*01**
Approval number:

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

15. Datum: **12.02.2021**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Nino Pommerencke

KRAFTFAHRT-BUNDESAMT 554

Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

§22 91640*01

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package

Nummer der Genehmigung**: 91640*01**
Approval No**.**

Ausgabedatum: **05.04.2017** letztes Änderungsdatum: **12.02.2021**
Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.: Test report(s) No.:	Datum: Date
174KA0006-00	**21.02.2017**
174KA0006-01	**01.12.2020**

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

Liste der Änderungen: List of modifications:	Datum: Date
Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes	
See appendix "List of modifications" of the test report	

§22 91640*01

Nummer der Genehmigung: **91640*01**

- 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 91640

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.

§22 91640*01

Approval No.: **91640*01**

- 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.

§22 91640*01

Gutachten Nr.	:	**174KA0006-01**
Prüfgegenstand	:	**Sonderlenker**
Typ	:	**SM**
Hersteller	:	**Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

G U T A C H T E N

Gemäß §22 StVZO in Verbindung mit §20 StVZO

§22 91640*01

Genehmigungsstand		
EU-Typgenehmigung	:	---
UNECE-Genehmigung	:	---
Nationale Genehmigung	:	91640

Gliederung des Prüfberichts

Absatz Nr.

0. Allgemeine Angaben

1. Beschreibung der Umrüstung und Angaben zum Fahrzeugteil

2. Verwendungsbereich

3. Prüfgrundlagen, Durchgeführte Prüfungen und Prüfbedingungen

4. Prüfergebnisse

5. Anlagen

6. Schlussbescheinigung

Dieser Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und veröffentlicht werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Technischen Dienstes zulässig.

Gutachten Nr.	:	**174KA0006-01**
Prüfgegenstand	:	**Sonderlenker**
Typ	:	**SM**
Hersteller	:	**Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

0. Allgemeine Angaben

0.1.	Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers)	:	LSL
0.2.	Name und Anschrift des Herstellers	:	Paaschburg & Wunderlich GmbH Am Alten Lokschuppen 10a D-21509 Glinde
0.3.	Name und Anschrift des Antragstellers	:	siehe 0.2.

1. Beschreibung der Umrüstung und Angaben zum Fahrzeugteil

1.1.	Art des Prüfgegenstands	:	Sonderlenker
1.2.	Typ	:	SM
1.3.	Beschreibung	:	Klemmstummel-Lenker, 4-teilig, bestehend aus jeweils - zwei einteiligen Klemmschellen - zwei Lenkrohren mit Verdrehsicherung in den Klemmschellen montiert Bzw. 6-teilig,bestehend aus jeweils - zwei zweiteiligen Klemmschellen - zwei Lenkrohren mit Verdrehsicherung in den Klemmschellen montiert

1.4. Ausführungen

	Erhöhung [mm]	Kennzeichnung	Klemmschellduchmesser [mm]
Sport Match	-	SP1	35,0 / 38,0 / 39,0 / 40,0 / 41,0 / 42,0 / 43,0 / 45,0 / 46,0 / 48,0 / 50,0 / 51,0 / 52,0 / 53,0 / 53,5 / 54,0 / 55,0 / 56,0
Sport Match Offset High	34,5	SP2	39,0 / 41,0 / 43,0 / 45,0 / 46,0 / 48,0 / 50,0 / 51,0 / 52,0 / 53,0 / 53,5 / 54,0 / 56,0 / 58,0
Speed Match	16,5	SP3	35,0 / 36,0 / 38,0 / 38,5 / 39,0 / 41,0 / 42,0 / 43,0 / 50,0 / 51,0 / 52,0 / 53,0 / 55,0 / 58,0
Tour Match	69,0	M1	41,0 / 45,0 / 50,0 / 53,0
	71,0	M1	52,0
	64,0	M1S	50,0
	69,0	M1Y	50,0
	52,75	M2B	55,0
	54,5	MT1	41,0
Top Match	52,0	T1Y	41,0 / 43,0
Twin Match	72,5	TW	51,0 / 55,0

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

1.4.1. Auflagen

a)	:	Lenkanschläge 1mm begrenzen
b)	:	Lenkanschläge 2mm begrenzen
c)	:	Verwendung zulässig mit geändeter Verlegung der Gaszüge
d)	:	Verwendung zulässig mit Zulaufschlauch des Hauptbremszylinders auf eine Gesamtlänge von ca. 120 mm verlängert
e)	:	Verwendung zulässig mit geändeter Verlegung der Kupplungsleitung
f)	:	Verwendung zulässig mit geänderter Verlegung der Bremsleitung
g)	:	Verwendung zulässig mit geänderte/r Kupplungszug/-leitung
h)	:	Verwendung zulässig mit geänderter Bremsleitung
i)	:	Verwendung zulässig mit geändeter Verlegung der elektr. Leitungen
j)	:	Verkleidung muss angehoben werden

1.5.	Abmessungen	:	siehe Anlage 1
1.5.1.	Lenkerrohr		
	Außendurchmesser	:	22,0 mm / 25,4 mm
	Länge	:	280,0 mm
1.6.	Art und Ort der Kennzeichnung	:	Herstellerzeichen LSL, Typ (SM) sowie KBA-Genehmigungsnummer (KBA 91640) eingeprägt, wahlweise gelasert oder mit Aufkleber versehen.
1.7.	Angaben zum Anbau	:	Der Anbau der Sonderlenker erfolgt gemäß den Angaben des Antragstellers. (Eine entsprechende Anweisung liegt jeder Umrüstung bei; siehe Anlage 2)
1.8.	Weitere Angaben	:	ohne
1.9.	Auswahl des ungünstigsten Falles	:	Es ist keine Worst-Case-Auswahl erforderlich, da alle Versionen geprüft wurden, die im Beschreibungsbogen aufgeführt sind. Für den dynamischen Test wurde die schwerste Version als repräsentativ für den Typ ausgewählt.

§22 91640*01

2. Verwendungsbereich

Die Verwendung des unter Pkt. 1. beschriebenen Umrüstung ist grundsätzlich an allen in Anlage V aufgeführten Kraftradtypen mit Typgenehmigung (ABE gem. § 20 StVZO oder EG-BE gem. RREG 92/61/EWG oder RREG 2002/24/EG bzw. VO (EU) Nr. 168/2013) bei ansonsten serienmäßiger Ausrüstung zulässig.

Für Fahrzeugtypen mit Zulassung gemäß §21 StVZO ist eine Abnahme gem. §19(2) StVZO durch einen amtl. anerkannten Sachverständigen erforderlich.

Für Fahrzeugtypen, die nicht im Verwendungsbereich gelistet sind, ist eine Abnahme gem. §19(2) StVZO durch einen amtl. Anerkannten Sachverständigen möglich.

Für die im Verwendungsbereich mit einem „-“ gekennzeichneten Sonderlenker wurden 3.2.2. Anbauprüfung und 3.2.3. Fahrdynamikprüfung nicht überprüft. Diese können im Rahmen einer Abnahme gem. §19(2) StVZO begutachtet werden.

2.1. Auflagen und Hinweise

Auflagen für den Fahrzeughalter

2.1.1. Es ist gemäß der Anbauanleitung und den Hinweisen des Antragstellers sowie des Fahrzeugherstellers zu verfahren. (siehe Anlage 2)

2.1.2. Die Funktion und Wirkung der Betriebsbremsanlage an Achse 1 ist zu überprüfen.

3. Prüfgrundlagen, Durchgeführte Prüfungen und Prüfbedingungen

3.1. Prüfgrundlagen

3.1.1.	Festigkeitsprüfung	:	VdTÜV-Mkbl. 763 (01/2011)
3.1.2.	Fahrverhalten	:	VdTÜV-Mkbl. 763 (01/2011); VO (EU) Nr. 3/2014 Anh. XIV
3.1.3.	Anbauprüfung	:	VdTÜV-Mkbl. 763 (01/2011)

3.2. Prüfungbedingungen

3.2.1. Prüfstrecken

Bundesautobahn	:	ebener, trockener Asphalt mit Längsrillen
Bundesstraßen	:	ebener, trockener Asphalt mit Längs- und Querrillen
Landstraßen	:	ebener und unebener, trockener Asphalt, Schlechtwegstrecke

3.2.2.	Datum der Prüfung	:	02.11.2020 – 30.11.2020
3.2.3.	Ort der Prüfung	:	Köln

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

4. Prüfergebnisse

4.1. Festigkeitsprüfung

Eine Festigkeitsprüfung wurde gemäß der o.a. Prüfrichtlinie durchgeführt.

4.2. Fahrverhalten

Das Fahrverhalten wurde anhand der nachfolgenden Kriterien geprüft:

- Fahrverhalten in allen Geschwindigkeitsbereichen bis zur jeweiligen bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit bzgl. Längsrillenempfindlichkeit und Pendelverhalten um die Fahrzeug-Längsachse auf Bundesautobahn in Geradeausfahrt sowie in langgezogenen Kurven,
- Fahrverhalten in langsamen bis mittleren Geschwindigkeitsbereichen bzgl. des Lenkerflatter-Verhaltens (Shimmy-Effekt),
- Fahrverhalten in langsamen bis mittleren Geschwindigkeitsbereichen bzgl. des Lenkerschlag-Verhaltens (Kick-back-Effekt),
- Fahrverhalten beim spitzwinkligen Überqueren von Längsrillen,
- Fahrverhalten auf Schlechtwegstrecken

4.3. Anbauprüfung

Der Anbau der Sonderlenker führte zu keinen negativen Auswirkungen bzw. Einflüssen bezüglich den unter Pkt. 3.1.3 genannten Kriterien.

5. Anlagen

Anlage 0	:	Liste der Änderungen
Anlage V	:	Verwendungsbereich
Anlage 1	:	Zeichnungen
Anlage 2	:	Anbauanleitungen

§22 91640*01

Gutachten Nr.	:	**174KA0006-01**
Prüfgegenstand	:	**Sonderlenker**
Typ	:	**SM**
Hersteller	:	**Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

6. Schlussbescheinigung

Der unter Ziffer 0.5. bezeichnete Beschreibungsbogen und der darin beschriebene Typ entsprechen der auf Seite 1 genannten Prüfgrundlage. Gegen die Erteilung einer Allgemeinden Betriebserlaubnis nach §22 StVZO bestehen keine technischen Bedenken.

Eine Prüfung des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen/Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder den Prüfingenieur einer amtlichen Überwachungsorganisation wird nicht für erforderlich gehalten.

Das (Die) verwendete(n) Prüfmuster waren im Hinblick auf das erforderliche Leistungsniveau für den zu genehmigenden Typ repräsentativ. (siehe Ziffer 1.2).

Die Prüfungen wurden entsprechend den relevanten Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2005.

Grundsätzlich wird eine Abnahme gem. § 19 (3) StVZO durch einen amtl. anerkannten Sachverständigen oder Prüfingenieur nicht für erforderlich gehalten, wenn die Auflagen gemäß Pkt. 2.1 beachtet werden.

Köln / 01.12.2020

B.Eng. Paul Lohmar
Sachverständiger Technischer Dienst

§22 91640*01

Gutachten Nr.	:	**174KA0006-01**
Prüfgegenstand	:	**Sonderlenker**
Typ	:	**SM**
Hersteller	:	**Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Anlage 0
Appendix 0

Liste der Änderungen

Es wird berichtigt	:	---
Es wird geändert	:	- Redaktionelle Änderungen - 0.2 Hersteller
Es wird hinzugefügt	:	- Erweiterung des Verwendungsbereiches um Fahrzeugtypen, für welche die Umrüstung geprüft wurde.
Es entfällt	:	---
Bemerkungen	:	- Der Verwendungsbereich dieses Gutachtens umfasst neben der aktuellen Erweiterung auch alle bisher in der Allgemeinen Betriebserlaubnis Nr. 91640 genehmigten Fahrzeuge.

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich

Anlage V

§22 91640*01

APRILIA (I) / 4123

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **APRILIA** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
RSV 1000 R	RR	e11*92/61*0093	2003	-	53 / c)	53 / c)	53 / c),h)	-	-	-	-	-	-
RSV 1000 R Factory	RR	e11*92/61*0093	2003	-	-	51 / c)		-	-	-	-	-	-
SL1000 Falco	PA	e11*92/61*0003	1999	-	-	-	53 / c)	-	-	-	-	-	-

PIAGGIO (I) / 4003

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **APRILIA** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
RSV 1000 R	RR	e11*92/61*0093	2006	-	53 / c)	53 / c)	53 / c),h)	-	-	-	-	-	-
RSV 1000 R Factory	RR	e11*92/61*0093	2006	-	-	51 / c)	-	-	-	-	-	-	-
RSV 4 R	RK	e11*2002/24*0749	2008	-	-	51 / c)	-	-	-	-	-	-	51 / b), h), j)
RSV 4 R Factory	RK	e11*2002/24*0749	2008	-	-	51 / c)	-	-	-	-	-	-	-
RSV 4 RF / RR	KE	e11*168/2013*00253	2016	-	-	51 / c)	-	-	-	-	-	-	-

BMW (D) / 0005

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **BMW** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
R nineT	R1ST	e1*2002/24*0230	2013	-	-	55 / b)	-	-	-	55 / b)	-	-	-
R nineT	1N12	e1*168/2013*00009	2016	-	-	55 / b)	-	-	-	55 / b)	-	-	-
S 1000 RR	K10	e1*2002/24*0421	2008	55 / a), f)	-	55 / a), f)	-	-	-	-	-	-	55 / a), j)

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich

Anlage V

DUCATI (I) / 4042

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **DUCATI** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
848 / S	H6	e3*2002/24*0475	2007	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-
Monster 900 i.E.	M4	e3*2002/24*0030	2002	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Monster S4	M4	e3*2002/24*0030	2000	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Monster S4R	M4	e3*2002/24*0030	2000	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Monster 1000 / S / Dark	M4	e3*2002/24*0030	2003	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
996 S	H2	e1*92/61*00012	1999	53	-	53	-	-	-	-	-	-	-
996 R	H2	e1*92/61*00012	1999	51	-	51	-	-	-	-	-	-	-
999	H4	e3*92/61*0147	2003	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-
999 R / S / Xerox	H4	e3*92/61*0147	2003	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-
1098 / R / S	H7	e3*2002/24*0436	2007	53	-	53	-	-	-	-	-	-	-
1198 / R / S / SP	H7	e3*2002/24*0436	2009	53	-	53	-	-	-	-	-	-	-

HONDA (J) / 7100

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **HONDA** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
CBR 600 RR	PC37	e4*92/61*0190	2003	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
CBR 600 RR	PC37	e4*92/61*0190	2005	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
CBR 600 RR	PC40	e4*2002/24*1247	2007	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-
CBR 900 RR	SC28	G034	1992	45	45	45	45 / b), c), h), g)	-	-	-	-	-	-
CBR 900 RR	SC33	H294	1995	45	45	45	45 / b), h)	-	-	-	-	-	-
CBR 900 RR	SC44	e13*92/61*0019	1999	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-
CBR 900 RR	SC50	e13*92/61*0052	2001	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-
CBR 1000 RR	SC57	e4*2002/24*0269	2003	50	50	50	50 / c), h), g)	-	-	-	-	-	-

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich

Anlage V

HONDA (J) / 7100

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **HONDA** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
CBR 1000 RR	SC59	e4*2002/24*1726	2007	50	50	50	50 / h), i)	-	-	-	-	-	-
CBR 1000 RR C-ABS	SC59	e4*2002/24*1726	2008	50	50	50	50 / c), f), i)	-	-	-	-	-	-
CBR 1000 RR	SC77	e4*168/2013*00054	2016	-	-	50 / b), h), i)	-	-	-	-	-	-	-
VTR 1000 F	SC36	H687	1997	41	-	41	-	-	-	-	-	41 / b), f), j)	-
VTR 1000 F	SC36	e13*92/61*0044	2000	41	-	41	-	-	-	-	-	41 / b), f), j)	-
CBR 1100 XX	SC35	H541	1996	-	-	-	-	-	-	-	-	43 / c)	-
CBR 1100 XX	SC35	e13*92/61*0043	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	43 / c)	-

THAI-HONDA (TH) / 7432

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **HONDA** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
CBR 500 R / RA	PC44	e13*2002/24*0602	2012	-	-	41 / b), f)	-	-	-	-	-	41 / b)	-
CBR 500 RA	PC57	e13*168/2013*00054	2016	-	-	41 / b), f)	-	-	-	-	-	41 / b)	-
CBR 650 F / FA	RC74	e13*2002/24*0677	2013	-	-	41	-	-	-	-	-	41 / c), f)	-

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich **Anlage V**

KAWASAKI (J) / 7103 **Klemmstummel-Lenker Typ SM**

Handelsmarke **KAWASAKI** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
ZX-6 R Ninja	ZX600G	H967	1997	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX600J	e4*92/61*0042	1999	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX600P	e4*2002/24*1274	2006	50 / b)	-	50 / b)	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX600R	e4*2002/24*2077	2008	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 RR Ninja	ZX600K	e1*92/61*0174	2003	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 RR Ninja	ZX600N	e4*2002/24*0364	2004	50 / b)	-	50 / b)	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX636A	e1*92/61*00141	2001	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX636B	e4*92/61*0180	2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX636C	e1*2002/24*0229	2004	50 / b)	-	50 / b)	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX636E	e1*2002/24*0571	2012	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-
ZX-6 R Ninja	ZX636G	e1*168/2013*00104	2018	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
ZX-9 R Ninja	ZX900E	e1*92/61*00054	2000	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-
ZX-10 R Ninja	ZXT00C	e4*92/61*0246	2003	50	50	50	50 / c), h), i)	-	-	-	-	-	-
ZX-10 R Ninja	ZXT00D	e1*2002/24*0270	2006	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
ZX-10 R Ninja	ZXT00E	e1*2002/24*0350	2008	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-
ZX-10 R Ninja	ZXT00J	e4*2002/24*2548	2011	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
ZX-10 R Ninja	ZXT00S	e4*168/2013*00006	2015	-	-	50 / c), d)	-	-	-	-	-	-	-

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich **Anlage V**

SUZUKI (J) / 7102 **Klemmstummel-Lenker Typ SM**

Handelsmarke **SUZUKI** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
GSX-R 600	WVBG	e4*92/61*0100	2000	45	45	-	45 / h)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 600	WVB2	e4*2002/24*0253	2003	50	50	50	50 / c), e), h), j)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 600	WVCE	e4*2002/24*0849	2005	50	50	50	-	50 / c), h), i), j)	-	-	-	-	-
GSX-R 600	WVCV	e4*2002/24*1756	2007	50	50	50	-	50	-	-	-	-	-
GSX-R 600	C3	e4*2002/24*2578	2010	50	-	50	-	50 / h), j)	-	-	-	-	-
SV 650 S	AV	K329	1998	41	41	41	41 / h)	-	-	-	-	-	-
SV 650 S	WVBY	e4*2002/24*0192	2003	41	41	41	41 / h)	-	-	-	-	-	-
SV 650 X	WCX0	e4*168/2013*00008	2017	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-
SV 650 XU (A2)	WCX1	e4*168/2013*00009	2017	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-
GSX-R 750	WVBD	e4*92/61*0068	1999	50	50	50	50 / b), c), h)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 750	WVB3	e4*2002/24*0261	2004	50	50	50	50 / c), e), h), j)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 750	WVCF	e4*2002/24*0890	2005	50	50	50	-	50 / c), h), i), j)	-	-	-	-	-
GSX-R 750	WVCW	e4*2002/24*1852	2008	50	50	50	-	50	-	-	-	-	-
GSX-R 750	C4	e4*2002/24*2587	2010	50	50	50	-	50 / h), j)	-	-	-	-	-
GSX-R 1000	WVBL	e4*92/61*0108	2000	50	50	50	50 / b), c), h)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 1000	WVBZ	e4*92/61*0193	2002	50	50	50	50 / h), j)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 1000	WVB6	e4*2002/24*0375	2004	50	50	50	50 / b), c), e), h)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 1000	WVCL	e4*2002/24*1343	2006	50	50	50	50 / g), h), i), j)	-	-	-	-	-	-
GSX-R 1000	WVCY	e4*2002/24*2132	2008	50	50	50	-	50 / b), h)	-	-	-	-	-

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich

Anlage V

SUZUKI (J) / 7102

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **SUZUKI** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
GSX-R 1000	WDM0	e4*168/2013*00052	2016	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
SV 1000 S	WVBX	e4*92/61*0191	2003	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-

TRIUMPH (GB) / 2014

Klemmstummel-Lenker Typ SM

Handelsmarke **TRIUMPH** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
Daytona 675 / R	D67LC	e11*2002/24*0803	2009	50 / b), j)	50 / b), j)	50 / b), j)	-	-	50 / b), h), j)	-	-	-	-
Daytona 675 / R	H67	e11*2002/24*1592	2013	50 / b), j)	50 / b), j)	50 / b), j)	-	-	50 / b), h), j)	-	-	-	-
Speed Triple	595RPT	e11*92/61*00005	2000	45	45	-	45	-	-	-	-	-	-
Speed Triple	595N	e11*92/61*00041	2002	45	45	-	45	-	-	-	-	-	-
Speed Triple	515NJ	e11*2002/24*0135	2005	-	52	52	52 / h)	-	-	-	-	-	-
Speed Triple	515NJ	e11*2002/24*0439	2007	-	52	52	52 / h)	-	-	-	-	-	-
Speed Triple / R	515NV	e11*2002/24*1049	2010	-	52	52	52 / b), h)	-	-	-	-	-	-
Thruxton 900	986ME2	e11*2002/24*0109	2005	41	41	41	-	-	-	-	41	-	-
Thruxton 900	986ME2	e11*2002/24*0625	2008	41	41	41	-	-	-	-	41	-	-
Thruxton 1200	DE01	e11*168/2013*00212	2015	-	41	41	-	-	-	-	41	-	-
Thruxton 1200 (A2)	DE01A	e9*168/2013*11258	2018	-	41	41	-	-	-	-	41	-	-
Thruxton 1200 R	DE01	e11*168/2013*00212	2015	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-
Thruxton 1200 R (A2)	DE01A	e9*168/2013*11258	2018	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-
Thruxton 1200 RS	DF01	e9*168/2013*11491	2019	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-

§22 91640*01

Gutachten Nr. : **174KA0006-01**

Prüfgegenstand : **Sonderlenker**

Typ : **SM**

Hersteller : **Paaschburg & Wunderlich GmbH, D-21509 Glinde**

Verwendungsbereich **Anlage V**

YAMAHA (J) / 7101 **Klemmstummel-Lenker Typ SM**

Handelsmarke **YAMAHA** / Handelsbezeichnung	amtl. Typ	EG-BE Nr. / ABE Nr.	Baujahr ab	Klemmstummel Kennzeichnungen / Ø / Auflagen									
				SP1	**SP2**	**SP3**	**M1**	**M1S**	**M1Y**	**M2B**	**MT1**	**T1Y**	**TW**
YZF-R 6	RJ05	e13*92/61*0060	2003	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-
YZF-R 6 / S	RJ09	e13*92/61*0073	2004	50	-	50	-	-	-	-	-	-	-
YZF-R 6	RJ11	e13*2002/24*0038	2005	50	-	50	50 / c), e), h)	-	-	-	-	-	-
YZF-R 6	RJ15	e13*2002/24*0223	2008	50	-	50 / c)	-	-	-	-	-	-	-
YZF-R 1	RN01	H917	1997	50	-	50	50 / b), c), i), j)	-	-	-	-	-	-
YZF-R 1	RN04	e1*92/61*00063	2000	50	-	50	50 / b), c), i), j)	-	-	-	-	-	-
YZF-R 1	RN09	e13*92/61*0054	2002	50	-	50	-	-	50 / g), h), i), j)	-	-	-	-
YZF-R 1 / SP	RN12	e13*92/61*0084	2003	-	50 / h), j)	-	-	-	-	-	-	-	-
YZF-R 1	RN19	e13*2002/24*0163	2006	-	50 / h), j)	-	-	-	-	-	-	-	-
YZF-R 1	RN22	e13*2002/24*0325	2009	50	-	50	-	-	50 / b), c), h), i), j)	-	-	-	-
YZF-R 1 / R 1M	RN32	e13*2002/24*0740	2014	-	-	50 / e), g)	-	-	-	-	-	-	-
YZF-R 1 / R 1M	RN49	e13*168/2013*00104	2016	-	-	50 / e), g)	-	-	-	-	-	-	-
XJR 1300	RP19	e13*2002/24*0168	2007	43 / b), c), e)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

§22 91640*01

Die neuesten Versionen der ABE 91640 finden Sie
immer auf **www.lsl.eu** unter „Downloads“

MAKING GOOD BIKES PERFECT

Paaschburg & Wunderlich GmbH · D-21509 Glinde · www.lsl.eu