

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**TEILEGUTACHTEN**

**EXPERT OPINION ON A COMPONENT**

über die Vorschriftsmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßen Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO.

*This Expert Opinion deals with the compliance of the vehicle with the pertinent regulations once components have been properly installed according to Section 19 (3.4) StVZO (Federal German Road Licensing Regulations)*

für das Teil / : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern  
den Änderungsumfang  
*for the component /*  
*scope of modification*

Typ : AS 31 GT  
*Type*

Hersteller : Gilles Tooling  
*Manufacturer* 26, Op der Ahlkerrech / Z.I. Potaschierg  
L-6776 Grevenmacher  
Luxemburg

**0 Hinweise für den Fahrzeughalter**  
*Notes to the owner of the vehicle*

**0.1 Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme**  
*Immediate acceptance and confirmation of acceptance of modification made to the vehicle*

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden!

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüflingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.  
*In case a modification has been made to the vehicle, the operating licence of the vehicle expires if the owner of the vehicle fails to have this modification officially accepted and confirmed without delay in accordance with Section 19 (3) or if defined requirements are not fulfilled!*

*Once the technical modification has been made to the vehicle, the owner is required to promptly present the vehicle, together with this Expert Opinion, to a German "amtlich anerkannter Sachverständiger" (aaS, officially appointed automotive expert) or to an engineer of a Technische Prüfstelle (technical inspection centre) or to a test engineer of an officially recognised inspection organisation to have the modification officially accepted and confirmed as prescribed.*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 1 / 16
--	--	--	-------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

---

**0.2 Einhaltung von Hinweisen auf Auflagen**

*Guidance information to be observed and requirements to be complied with*

Die unter III und IV aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

*The guidance information and requirements detailed in III and IV are to be observed and complied with.*

**0.3 Mitführen von Dokumenten**

*Documents the driver is required to carry with him/her*

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

*When the modification has been officially accepted, the driver is required to add to the vehicle documents the document proving the official acceptance of the modification, to carry it with him/her and to present it to authorised persons when requested to do so. Once the vehicle documents have been revised, this obligation is no longer applicable.*

**0.4 Berichtigung der Fahrzeugpapiere**

*Revision of vehicle documents*

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Zulassungsbescheinigung) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

*The owner of the vehicle has to apply to the registration office in charge for revision of the vehicle documents (motor vehicle registration certificates) as specified in the entry confirming that the modification has been carried out properly.*

*Further requirements are specified in the official document proving that the modification has been made properly.*

**I Verwendungsbereich**

*Application range*

Siehe Anlage V <i>See appendix V.</i>
--

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite <i>Page</i> 2 / 16
--	--	--	--------------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : **144XT0025-02**

**Prüfgegenstand**  
*Object* : **Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern**

**Typ**  
*Type* : **AS 31 GT**

**Hersteller**  
*Manufacturer* : **Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher**

---

**II Beschreibung des Teiles / des Änderungsumfanges**  
*Description of the component / scope of modification*

**II.1 Technische Beschreibung**  
*Technical description*

Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern, bestehend aus

- linker und rechter Adapter-Platte,
- linkem und rechtem Ausleger mit Aufnahme der Fußrasten,
- Schalt- und Bremshebel,
- Übertragungselemente für Schaltung u. Bremse,
- Fersenschützer,
- (ggfs.) Halter f. Fuß-Bremszylinder,
- (ggfs.) Bremslichtschalter (Micro-Schalter)
- ggf. einer geänderten Übertragungsstange für die Schaltung.

Die Befestigung der Adapterplatten erfolgt jeweils an den Befestigungspunkten der serienmäßigen Fußrastenanlagen

*Replacement footrest systems on motorcycles, consisting of*

- left and right adapter plate,
- left and right outrigger with mounting of the footrests
- shift and brake lever,
- transmission elements for gear shift and brake,
- heel guard,
- Bracket for foot brake cylinder (if applicable),
- (if applicable) brake light switch (micro switch)
- if necessary a changed transmission rod for the gear shift.

*The adapter plates are attached to the mounting points of the standard footrest systems.*

**II.2 Kennzeichnung**  
*Marking*

Kennzeichnung auf Adapterplatte eingeprägt; Ausführung (siehe Anlage V) sowie eingefrästes Firmenlogo auf dem Ausleger

*Marking embossed on adapter plate; design (see Annex V) as well as milled company logo on boom*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 3 / 16
--	--	--	-------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**III Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen**  
*Advice about combinability with further modifications*

Es bestehen keine technischen Bedenken gegen weitere Änderungen am Fahrzeug, sofern sie nicht die Betätigung der Bremsanlage an Achse 2 sowie die Betätigung der Schaltung betreffen.

*There are no technical objections to further modifications to the vehicle, provided they do not affect the operation of the braking system on axle 2 and the operation of the gearshift.*

**IV Hinweise und Auflagen**  
*Guidance information and requirements*

IV.1 Auflagen für den Hersteller / Einbaubetrieb  
*Requirements relating to the manufacturer / installer*

Der Anbau ist gemäß der vom Hersteller mitgelieferten Anbauanleitung vorzunehmen.  
*The installation must be carried out in accordance with the installation instructions supplied by the manufacturer.*

IV.2 Hinweise und Auflagen zum Anbau  
*Guidance information and requirements relating to the installation*

Der korrekte Anbau sowie die sichere und dauerhafte Befestigung der Umrüstung ist zu überprüfen; Der Einbau hat grundsätzlich durch eine fachkundige Person oder Fachwerkstatt zu erfolgen.

*The correct installation as well as the secure and permanent fastening of the conversion must be checked; the installation must always be carried out by a competent person or specialist workshop.*

IV.3 Hinweise und Auflagen für den Fahrzeughalter  
*Guidance information and requirements relating to the owner of the vehicle*

-

IV.4 Hinweise und Auflagen für die Änderungsabnahme  
*Guidance information and requirements relating to the acceptance of the modification*

IV.4.1 Der korrekte Anbau sowie die sichere und dauerhafte Befestigung der Umrüstung ist zu überprüfen.  
*The correct installation as well as the secure and permanent fastening of the conversion must be checked.*

IV.4.2 Die Funktion und Wirkung der Betriebsbremsanlage an Achse 2 ist zu prüfen.  
*The function and effect of the service braking system on axle 2 shall be checked.*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 4 / 16
--	--	--	-------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : **144XT0025-02**

**Prüfgegenstand**  
*Object* : **Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern**

**Typ**  
*Type* : **AS 31 GT**

**Hersteller**  
*Manufacturer* : **Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher**

- IV.4.3 Die Funktion der Bremsleuchte bei Betätigung der Betriebsbremsanlage an Achse 2 ist zu prüfen.  
*The function of the stop lamp when the service braking system on axle 2 is actuated shall be checked.*
- IV.4.4 Die Funktion der Schaltung ist zu prüfen.  
*The function of the circuit must be checked.*
- IV.4.5 Auf Freigängigkeit der Fußrastenanlage, speziell des Bremshebels über den gesamten Betätigungsweg, ist zu achten.  
*Ensure that the footrest system, especially the brake lever, is free to move over the entire actuating travel.*
- IV.5 Berichtigung der Fahrzeugpapiere  
*Revision of vehicle documents*

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt.  
Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden.  
*Though mandatory, the revision of the vehicle documents has been deferred. During the next referral to the registration office in charge, the vehicle owner has to bring this issue to the attention of the authority.*

Beispiel für die Eintragung:  
*Example entry:*

Feld <i>Box</i>	Eintragung <i>Entry</i>
22	mit AT-Fussrastenanlage Typ AS31GT, Ausf. ++)
++	Entsprechende Ausführung gem. Anl. V einsetzen

**V Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse**

*Bases of testing and test results*

V.1 Prüfgrundlage  
*Bases of testing*

"Merkblatt 758 über die Prüfung von Austausch-Fußrastenanlagen, Stand 04/98"  
*"Leaflet 758 on the testing of replacement footrest systems, status 04/98".*

Anforderungen hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten gem. (VO (EU) 44/2014, Anhang VIII)  
*Requirements regarding the protruding outer edges according to (Regulation (EU) 44/2014, Annex VIII)*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite <i>Page</i> 5 / 16
--	--	--	--------------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : **144XT0025-02**

**Prüfgegenstand**  
*Object* : **Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern**

**Typ**  
*Type* : **AS 31 GT**

**Hersteller**  
*Manufacturer* : **Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher**

V.2 Prüfungen und deren Ergebnisse  
*Tests and tests results*

Es erfolgte die Prüfung gemäß der o.a. Prüfgrundlage, wobei exemplarisch ausgewählte Prüffahrzeuge einer Anbauprüfung unterzogen wurden, bei der

- die korrekte Anbringung der Umrüstung
  - die Beschaffenheit äußerer Fahrzeugteile
  - die Wirksamkeit der Bedienungseinrichtungen
- gem. der o.a. Prüfgrundlagen geprüft wurde.

Die unter Pkt. II. beschriebene Umrüstung erfüllt alle unter Pkt. V.1. gestellten Anforderungen.  
*The test was carried out in accordance with the above-mentioned test basis, whereby selected test vehicles were subjected to an attachment test as an example, during which*

- *the correct fitting of the conversion*
- *the condition of external vehicle parts*
- *the effectiveness of the operating devices*

*were tested in accordance with the above-mentioned test principles.*

*The conversion described under point II. fulfils all the requirements set out under point V.1.*

V.3 Gültigkeit der Prüfergebnisse  
*Validity of test results*

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die unter Abschnitt II beschriebenen Prüfgegenstände unter Berücksichtigung des unter Abschnitt I angegebenen Verwendungsbereiches.

*The test results relate solely to the item(s) tested as described in II, taking into account the scope of application referred to in I.*

V.4 Datum der Prüfung : KW08/2016, KW36/2021, KW42/2023  
*Date of test*

V.5 Ort der Prüfung : Köln / Cologne  
*Place of test*

**VI Anlagen**  
*Appendices*

0 Erläuterungen zum Nachtrag  
*Explanatory notes to this Supplement*

V Verwendungsbereich  
*Application range*

1 Anbauanleitung  
*Mounting instructions*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 6 / 16
--	--	--	-------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**VII Schlussbescheinigung**  
*Final certification*

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise / Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

Der Hersteller hat durch ein Qualitätsmanagementsystem gem. DIN EN ISO 9001 den Nachweis (49 02 0281208) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

Dieses Teilegutachten darf nur vom Hersteller und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und veröffentlicht werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Teilegutachtens ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Technischen Dienstes zulässig. Der Technische Dienst ist für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA anerkannt. <sup>1)</sup>

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung des Teiles beeinflussen, die Änderung der gesetzlichen Grundlage oder wenn der o.a. Nachweis über das Qualitätssicherungssystem ungültig wird.

*This is to certify that following their modification, acceptance and confirmation of acceptance, the vehicles listed in the application range meet the requirements of StVZO in its currently valid version, provided due regard is given to the guidance information / requirements detailed in this Expert Opinion.*

*The manufacturer has provided evidence (49 02 0281208) that he/she operates a quality system in accordance with Annex XIX, Section 2 StVZO.*

*This Expert Opinion may be reproduced and published only in full and only by the manufacturer. Any partial reproduction and publication requires the permission in writing of the Technical Service. The Technical Service has been recognised by the Kraftfahrt-Bundesamt as being qualified to apply the test methods in accordance with EG-FGV within the context of the KBA type approval procedure. <sup>1)</sup>*

*This Expert Opinion expires if technical modifications are made to the component or if modifications made to the vehicle type listed affect the use of the component, if amendments are made to the statutory bases or if the above mentioned certificate covering the quality system becomes invalid.*

Ort, Datum : Köln, 23.10.2023  
*Place, date* : Cologne



B.Eng. Paul Lohmar  
Sachverständiger Technischer Dienst  
*Expert Technical Service*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 7 / 16
--	--	--	-------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : **144XT0025-02**

**Prüfgegenstand**  
*Object* : **Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern**

**Typ**  
*Type* : **AS 31 GT**

**Hersteller**  
*Manufacturer* : **Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher**

---

**Erläuterungen zum Nachtrag**  
*Explanatory notes to this Supplement*

**Anlage 0**  
*Appendix 0*

Es wird berichtigt : --  
*Correction of*

Es wird geändert : --  
*Modification of*

Es wird hinzugefügt : Neue Fahrzeuge im Verwendungsbereich für die die Umrüstung bereits  
*Addition of* geprüft wurde.

Es entfällt : --  
*Deletion of*

Bemerkung : Der Verwendungsbereich dieses Gutachtens umfasst neben der  
*Remark* aktuellen Erweiterung auch alle bisher in dem Teilegutachten  
144XT0025-01 geprüften Fahrzeuge.  
*The range of application of this report includes, in addition to the  
current extension, all vehicles previously tested in the 144XT0025-01  
parts report.*

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite <i>Page</i> 8 / 16
--	--	--	--------------------------------



**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Aprillia (I)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
RS 125 Replica	MP	H 356	'96 - '97	A 05
RS 125 Replica	MP	H 792	'98 - '99	A 05
RS 125 R Pista	SF	e11*92/61*00053	'01 - '05	A 05
RS 250 Replica	LD	G 897	'99 - '01	A 01
RS 250 Replica	LD 01	G 897	'96 - '98	A 01
RSV Mille	ME	H 827	'98 - '01	A 03
RSV Mille	RP	e11*92/61*00027	'01 - '03	A 03
RSV Mille Tuono Fighter	RP	e11*92/61*00027	'02 - '04	A 03
RSV Mille R	ME	H 827	'99 - '01	A 03
RSV Mille SP	ME	H 827	'99 - '01	A 03
RSV 1000 R	RR	e11*92/61*0093	'03 - '06	A 04
RSV 1000 R Factory	RR	e11*92/61*0093	'03 - '06	A 04
RSV 1000 R Nera	RR	e11*92/61*0093	'04 - '06	A 04
RSV 1000 R Tuono Fighter	RR	e11*92/61*0093	'04 - '06	A 04
SL 1000 Falco	PA	e11*92/61*00003	'00 - '05	A 02

Fahrzeughersteller			BMW (D)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
HP 4	K 10	e1*2002/24*0421	'12 - '15	BM 01
S 1000 R	K 10	e1*2002/24*0421	'13 -	BM 01
S 1000 RR	K 10	e1*2002/24*0421	'08 - '15	BM 01

Fahrzeughersteller			Buell (USA)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
Firebolt XB 9 R	XB 1	e4*92/61*0139	'02 - '10	BU 02
Firebolt XB 12 R	XB 1	e4*92/61*0139	'03 - '10	BU 02
Lightning XB 9 S	XB 1	e4*92/61*0139	'03 - '10	BU 02
Lightning XB 9 SX City X	XB 1	e4*2002/24*0139	'05 - '10	BU 02
Lightning XB 12 S	XB 1	e4*92/61*0139	'03 - '10	BU 02
Lightning XB 12 Ss	XB 2	e4*2002/24*0450	'05 - '10	BU 02
Lightning XB 12 Ss Long	XB 2	e4*2002/24*0450	'06 - '10	BU 02
Lightning XB 12 S TT	XB 2	e4*2002/24*0450	'07 - '10	BU 02
Ulysses XB 12 X	XB 2	e4*2002/24*0450	'05 - '10	BU 02

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 9 / 16
--	--	--	-------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Ducati (I)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
748 Biposto	748	H 199	'95 - '99	D 01
748 S	748	H 199	'95 - '99	D 01
748 R	H 3	e1*92/61*00037	'00 - '03	D 01
749	H 5	e3*92/61*0153	'02 - '07	D 03
749 R	H 5	e3*92/61*0153	'03 - '07	D 03
749 S	H 5	e3*92/61*0153	'02 - '07	D 03
620 Super Sport i.E.	V 5	e3*92/61*0142	'02 - '07	D 02
750 Super Sport i.E.	V 2	e1*92/61*00026	'98 - '02	D 02
800 Super Sport i.E.	V 5	e3*92/61*0142	'02 - '07	D 02
900 Super Sport i.E.	V 1	e1*92/61*00004	'98 - '02	D 02
916 Biposto	916	G 846	'94 - '98	D 01
916 S	916	G 846	'94 - '98	D 01
996 Biposto	H 2	e1*92/61*00012	'98 - '01	D 01
996 S	H 2	e1*92/61*00012	'00 - '02	D 01
996 SPS	H 1	e1*92/61*00096	'98 - '02	D 01
996 R	H 2	e1*92/61*00012	'00 - '02	D 01
998 Biposto	H 2	e1*92/61*00012	'01 - '04	D 01
998 S	H 2	e1*92/61*00012	'01 - '04	D 01
998 R	H 2	e1*92/61*00012	'01 - '04	D 01
999	H 4	e3*92/61*0147	'02 - '07	D 03
999 R	H 4	e3*92/61*0147	'02 - '07	D 03
999 S	H 4	e3*92/61*0147	'02 - '07	D 03
1000 Super Sport i.E.	V 5	e3*92/61*0142	'02 - '07	D 02
1000 Paul Smart Replica	C 1	e3*2002/24*0343	'05 -	D 02

Fahrzeughersteller			Honda (I)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
CB 600 F Hornet	PC 36	e3*92/61*0101	'02 - '06	H 06
CB 600 S Hornet	PC 36	e3*92/61*0101	'02 - '06	H 06

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Honda (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
CB 600 F Hornet	PC 34	K 016	'98 - '02	H 06
CB 600 S Hornet	PC 34	K 016	'99 - '02	H 06
CB750A (Hornet)	RH12	e6*168/2013*00129	'22 -	H 14
CB750A (Hornet)	RH12	e6*168/2013*00130	'22 -	H 14
CB 900 F Hornet	SC 48	e13*92/61*0051	'01 - '05	H 06
CB 1300 F	SC 54	e4*92/61*0187	'03 - '05	H 08
CB 1300 F	SC 54	e4*2002/24*0187	'05 -	H 08
CB 1300 S	SC 54	e4*92/61*0187	'05 -	H 08
CBR 600 F	PC 35	K 294	'98 - '00	H 01
CBR 600 F	PC 35	e4*92/61*0101	'01 - '05	H 01
CBR 600 FS	PC 35	e4*92/61*0101	'01 - '05	H 01
CBR 600 RR	PC 37	e4*92/61*0190	'03 - '06	H 09
CBR 900 RR	SC 33	H 294	'95 - '99	H 02
CBR 900 RR	SC 44	e13*92/61*00019	'00 - '02	H 03
CBR 900 RR	SC 50	e13*92/61*0052	'02 - '03	H 03
CBR 1000 RR	SC 57	e4*92/61*0269	'03 - '08	H 09
CBR 1000 RR	SC 59	e4*2002/24*1726	'08 -	H 10
CBR 1100 XX	SC 35	H 541	'96 - '01	H 05
CBR 1100 XX	SC 35	e13*92/61*0043	'01 - '06	H 05
VFR 1200 F	SC 63	e4*2002/24*2383	'09 -	H 12
VFR 1200 F DCT	SC 63	e4*2002/24*2383	'10	H 12
VTR 1000 F	SC 36	H 687	'97 - '01	H 07
VTR 1000 F	SC 36	e13*92/61*0044	'01 - '05	H 07
VTR 1000 SP-1	SC 45	e4*92/61*0061	'00 - '02	H 04
VTR 1000 SP-2	SC 45	e4*92/61*0061	'02 - '05	H 04

Fahrzeughersteller			Kawasaki (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
Ninja ZX-6 R	ZX 600 F	G 937	'95 - '97	K 02
Ninja ZX-6 R	ZX 600 G	H 967	'97 - '99	K 01
Ninja ZX-6 R	ZX 600 J	e4*92/61*0042	'99 - '02	K 01
Ninja ZX-6 R	ZX 636 A	e1*92/61*00141	'02 - '03	K 01
Ninja ZX-6 R	ZX 636 B	e4*92/61*0180	'03 - '05	K 05
Ninja ZX-6 R	ZX 636 C	e1*2002/24*0229	'05 - '06	K 08
Ninja ZX-6 R	ZX 600 P	e4*2002/24*1274	'06 - '07	K 08
Ninja ZX-6 RR	ZX 600 K	e1*92/61*0174	'03 - '05	K 05
Ninja ZX-6 RR	ZX 600 N	e4*2002/24*0364	'05 - '06	K 08

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 11 / 16
--	--	--	--------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Kawasaki (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
Ninja ZX-7 R	ZX 750 N	H 202	'95 - '00	K 02
Ninja ZX-9 R	ZX 900 B	G 588	'93 - '97	K 02
Ninja ZX-9 R	ZX 900 C	H 884	'97 - '00	K 01
Ninja ZX-9 R	ZX 900 E	e1*92/61*00054	'99 - '04	K 01
Ninja ZX-10 R	ZXT 00 C	e4*2002/24*0246	'04 - '05	K 07
Ninja ZX-10 R	ZXT 00 D	e1*2002/24*0270	'05 - '07	K 09
Ninja ZX-10 R	ZXT 00 E	e1*2002/24*0350	'07 - '09	K 09
Ninja ZX-10 R	ZXT 00 F	e1*2002/24*0443	'10 -	K 09
Ninja ZX-12 R	ZXT 20 A	e1*92/61*00065	'99 - '07	K 03
Z 750	ZR 750 J	e1*92/61*0197	'03 - '06	K 06
Z 750 S	ZR 750 J	e1*92/61*0197	'05 - '06	K 06
Z 1000	ZRT 00 A	e1*92/61*0172	'03 - '06	K 06
ZRX 1100	ZRT 10 C	H 619	'96 - '98	K 04
ZRX 1100	ZRT 10 C	e4*92/61*0011	'98 - '00	K 04
ZRX 1200	ZRT 20 A	e4*92/61*0106	'00 - '05	K 04
ZRX 1200 R	ZRT 20 A	e4*92/61*0106	'00 - '05	K 04
ZRX 1200 S	ZRT 20 A	e4*92/61*0106	'00 - '05	K 04
ZZR 1400	ZXT 40 A	e4*2002/24*0912	'05 - '07	K 10
ZZR 1400	ZXT 40 C	e4*2002/24*1560	'07 - '11	K 10
ZZR 1400	ZXT 40 E	e4*2002/24*0281	'12 -	K 10

Fahrzeughersteller			MV Agusta (I)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
750 F 4 1+1	F 4	e3*92/61*0024	'98 - '08	MV 01
750 F 4 Brutale S	F 4	e3*92/61*0024	'01 - '08	MV 01
750 F 4 Brutale Oro	F 4	e3*92/61*0024	'01 - '08	MV 01
750 F 4 Oro	F 4	e3*92/61*0024	'99 - '03	MV 01
750 F 4 S	F 4	e3*92/61*0024	'99 - '03	MV 01
Brutale 910	B 5	e3*2002/24*0554	'09 -	MV 01
F 4 910 Brutale R	F 4	e3*2002/24*0024	'06 - '09	MV 01
F 4 910 Brutale S	F 4	e3*2002/24*0024	'06 - '09	MV 01
F 4 1000 R	F 5	e3*2002/24*0236	'04 - '09	MV 01
F 4 1000 R	F 6	e3*2002/24*0564	'09	MV 01
F 4 1000 S	F 5	e3*2002/24*0236	'04 - '09	MV 01

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 12 / 16
--	--	--	--------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Piaggio (I)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
Aprilia RS 125 R	PY	e11*2002/24*0383	'06	A 05
Aprilia RS 125 R	RD	e11*2002/24*0529	'07	A 05
Aprilia RS 125 R	RM	e11*2002/24*0665	'08 -	A 05
Aprilia RS4 125	RX	e11*2002/24*0665	'11	A 05
Aprilia RS4 125	TW	e11*2002/24*1159	'11 -	A 05
Aprilia RSV 1000 R	RR	e11*2002/24*0093	'06 - '09	A 04
Aprilia RSV 1000 R Factory	RR	e11*2002/24*0093	'06 - '10	A 04
Aprilia RSV 1000 R Nera	RR	e11*2002/24*0093	'06 - '10	A 04

Fahrzeughersteller			Suzuki (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
GSF 600 Bandit	GN 77 B	H 008	'94 - '99	S 04
GSF 600 Bandit	WVA 8	e4*92/61*0060	'00 - '04	S 04
GSF 600 S Bandit	GN 77 B	H 008	'97 - '99	S 04
GSF 600 S Bandit	WVA 8	e4*92/61*0060	'00 - '04	S 04
GSF 650 Bandit	WVB 5	e4*2002/24*0359	'04 - '06	S 04
GSF 650 Bandit	WVCJ	e4*2002/24*1342	'06 - '09	S 04
GSF 650 S Bandit	WVB 5	e4*2002/24*0359	'04 - '06	S 04
GSF 650 S Bandit	WVCJ	e4*2002/24*1342	'06 - '09	S 04
GSF 1200 Bandit	GV 75 A	H 344	'96 - '00	S 04
GSF 1200 Bandit	WVA 9	e4*92/61*0086	'00 - '04	S 04
GSF 1200 Bandit	WVCB	e4*2002/24*0850	'05 - '06	S 04
GSF 1200 S Bandit	GV 75 A	H 344	'97 - '00	S 04
GSF 1200 S Bandit	WVA 9	e4*92/61*0086	'00 - '04	S 04
GSF 1200 S Bandit	WVCB	e4*2002/24*0850	'05 - '06	S 04
GSF 1250 Bandit	WVCH	e4*2002/24*1300	'06 -	S 04
GSF 1250 A Bandit	WVCH	e4*2002/24*1300	'06 -	S 04
GSF 1250 S Bandit	WVCH	e4*2002/24*1300	'06 -	S 04
GSF 1250 SA Bandit	WVCH	e4*2002/24*1300	'06 -	S 04
GSR 600	WVB 9	e4*2002/24*0721	'05 -	S 08
GSR 750	C5	e4*2002/24*2594	'10 -	S 11 (L) / S 11A (R)
GSX 1300 BK B-King	WVCR	e4*2002/24*1531	'07 -	S 09
GSX 1300 BKA B-King ABS	WVCR	e4*2002/24*1531	'07 -	S 11
GSX 1300 R Hayabusa	WVA 1	e4*92/61*0012	'98 - '05	S 03
GSX 1300 R Hayabusa	WVA 1	e4*2002/24*0852	'05 - '07	S 03
GSX 1300 R Hayabusa II	WVCK	e4*2002/24*1618	'07 -	S 09

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 13 / 16
--	--	--	--------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Suzuki (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
GSX 1300 R Hayabusa II ABS	WVCK	e4*2002/24*1618	'13 -	S 09
GSX-R 600	AD	H 583	'96 - '00	S 01
GSX-R 600	WVBG	e4*92/61*0100	'00 - '03	S 05
GSX-R 600	WVB2	e4*92/61*0253	'03 - '05	S 05
GSX-R 600	WVCE	e4*2002/24*0849	'05 - '07	S 07
GSX-R 600	WVCV	e4*2002/24*1756	'07 - '10	S 07
GSX-R 750	WVBD	e4*92/61*0068	'00 - '03	S 05
GSX-R 750	WVB3	e4*92/61*0261	'03 - '05	S 05
GSX-R 750	WVCF	e4*2002/24*0890	'05 - '08	S 07
GSX-R 750	WVCW	e4*2002/24*1852	'07 - '10	S 07
GSX-R 750 T	GR 7 DB	H 254	'95 - '97	S 01
GSX-R 750 FI	GR 7 DB	H 254	'97 - '00	S 01
GSX-R 1000	WVBL	e4*92/61*0108	'01 - '03	S 05
GSX-R 1000	WVBZ	e4*92/61*0193	'03 - '04	S 05
GSX-R 1000	WVB 6	e4*2002/24*0375	'04 - '06	S 06
GSX-S750	WC50	e4*168/2013*00037	'16 -	S 12
GSX 800 (GSX-8S)	WEM2	e6*168/2013*00138	'22 -	S 13
GSX 800U (GSX-8S)	WEM3	e6*168/2013*00139	'22 -	S 13
SV 650	AV	K 329	'98 - '03	S 01
SV 650	WVBY	e4*92/61*0192	'03 - '09	S 05
SV 650 S	AV	K 329	'98 - '03	S 01
SV 650 S	WVBY	e4*92/61*0192	'03 - '09	S 05
SV 1000	WVBX	e4*92/61*0191	'03 - '04	S 05
SV 1000 S	WVBX	e4*92/61*0191	'03 - '04	S 05
TL 1000 S	AG	H 632	'97 - '01	S 02
TL 1000 R	AM	H 977	'98 - '99	S 02

Fahrzeughersteller			Triumph (GB)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
Daytona 600 i	806 LW	e11*92/61*00081	'03 - '04	T 02
Daytona 650 i	865 LX	e11*2002/24*0122	'04 - '05	T 02
Daytona 675	D 67 LC	e11*2002/24*0253	'05 - '10	T 04
Daytona 675 R	D 67 LC	e11*2002/24*0803	'10 - '12	T 04
Daytona 675 R	D 67 LC	e11*2002/24*0803	'13 -	T 05
Daytona 955 i	T 595	H 658	'98 - '01	T 01
Daytona 955 i	595 SPP	e11*92/61*00004	'99 - '01	T 01
Daytona 955 i	595 N	e11*92/61*00040	'01 - '05	T 03

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 14 / 16
--	--	--	--------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Triumph (GB)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
Daytona T 595	T 595	H 658	'97 - '01	T 01
Daytona TT 600	806 AD	e11*92/61*00021	'00 - '03	T 02
Speed Triple T 509	T 509	H 682	'97 - '98	T 01
Speed Triple 955 i	595 RPT	e11*92/61*00005	'99 - '01	T 01
Speed Triple 750	T 300 C	G 601	'96 - '97	T 01
Speed Triple 955 i	595 N	e11*92/61*00041	'01 - '05	T 03
Speed Triple 1050 i	515 NJ	e11*2002/24*0135	'04 - '05	T 01
Speed Triple 1050 i	515 NJ	e11*2002/24*0439	'06 - '10	T 01
Street Triple 675	D 67 LD	e11*2002/24*0611	'07 - '10	T 04
Street Triple 675	D 67 LD3	e11*2002/24*0976	'09 - '12	T 04
Street Triple 675	D 67 LR	e11*2002/24*1512	'12 -	T 05
Street Triple 675 R	D 67 LD	e11*2002/24*0611	'07 - '10	T 04
Street Triple 675 R	D 67 LD3	e11*2002/24*0976	'09 - '12	T 04
Street Triple 675 R	D 67 LR	e11*2002/24*1512	'12 -	T 05

Fahrzeughersteller			Yamaha (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
FZ 1	RN 16	e13*2002/24*0040	'05 -	Y 10
FZ 1 ABS	RN 16	e13*2002/24*0040	'06 -	Y 10 (L) / Y 12 (R)
FZ 1 Fazer	RN 16	e13*2002/24*0040	'05 -	Y 10
FZ 1 Fazer ABS	RN 16	e13*2002/24*0040	'06 -	Y 10 (L) / Y 12 (R)
FZ 6 Fazer	RJ 07	e13*92/61*0072	'03 - '06	Y 05
FZ 6 Fazer 2	RJ 14	e13*2002/24*0111	'06 -	Y 05
FZ 6 Fazer S	RJ 07	e13*92/61*0072	'03 - '06	Y 05
FZ 6 Fazer S 2	RJ 14	e13*2002/24*0111	'06 -	Y 05
FZS 600 Fazer	RJ 02	H 988	'97 - '03	Y 03
FZS 1000 Fazer	RN 06	e1*92/61*00103	'00 - '04	Y 02
FZS 1000 Fazer	RN 14	e13*2002/24*0021	'04 - '05	Y 02
YZF 1000 R Thunder Ace	4 VD	H 443	'96 - '98	Y 04
MT-09 / MT-09 SP (MTN890)	RN69	e1*168/2013*00867	'20 -	Y 15
MTM890 (XSR 900)	RN80	e13*168/2013*01217	'21 -	Y 15
MTM890 D (XSR 900)	RN80	e13*168/2013*01217	'21 -	Y 15
YZF R 1	RN 01	H 917	'97 - '99	Y 01
YZF R 1	RN 04	e1*92/61*00063	'99 - '01	Y 01
YZF R 1	RN 09	e13*92/61*0054	'01 - '03	Y 01
YZF R 1	RN 12	e13*92/61*0084	'03 - '06	Y 08
YZF R 1 SP	RN 12	e13*92/61*0084	'06	Y 08

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 15 / 16
--	--	--	--------------------------

**Teilegutachten Nr.**  
*Expert Opinion No.* : 144XT0025-02

**Prüfgegenstand**  
*Object* : Austausch-Fußrastenanlagen an Krafträdern

**Typ**  
*Type* : AS 31 GT

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Gilles Tooling, L-6776 Grevenmacher

**Verwendungsbereich**  
*Application range*

**Anlage V**  
*Appendix V*

Fahrzeughersteller			Yamaha (J)	
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE / EG-BE-Nr.	Baujahr	Ausf. Adapter
YZF R 6	RJ 03	K 265	'98 - '02	Y 06
YZF R 6	RJ 05	e13*92/61*0060	'03 - '04	Y 07
YZF R 6	RJ 09	e13*2002/24*0073	'04 - '05	Y 07
YZF R 6	RJ 11	e13*2002/24*0038	'05 - '07	Y 09
YZF R 6	RJ 15	e13*2002/24*0223	'08 -	Y 09
YZF R 6 R 46	RJ 11	e13*2002/24*0038	'05 - '07	Y 09
YZF R7 (YZF690)	RM39	e13*168/2013*01110	'21 -	Y 16

Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Benennung KBA-P 00010-96 <sup>1)</sup> <i>Designation</i>	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Germany	Master_TL_19- 3_v2_ende_R11.docx 144XT0025-02.docx	Seite Page 16 / 16
--	--	--	--------------------------