



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

## ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.04.2012 (BGBl I S.679)

Nummer der ABE: 91519

Gerät: Lenker und Lenkerteile für Krad

Typ: TRW

Inhaber der ABE  
und Hersteller: TRW KFZ Ausrüstung GmbH  
DE-56566 Neuwied

Für die oben bezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird diese Genehmigung mit folgender Maßgabe erteilt:

Die genehmigte Einrichtung erhält das Typzeichen

**KBA 91519**

Dieses von Amts wegen zugeteilte Zeichen ist auf jedem Stück der laufenden Fertigung in der vorstehenden Anordnung dauerhaft und jederzeit von außen gut lesbar anzubringen. Zeichen, die zu Verwechslungen mit einem amtlichen Typzeichen Anlass geben können, dürfen nicht angebracht werden.



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

2

Nummer der ABE: 91519

Die Lenker und Lenkerteile für Krad, Typ TRW, dürfen in den in den beiliegenden Prüfunterlagen beschriebenen Ausführungen nur zum Anbau an den dort aufgeführten Krafträdern unter den angegebenen Bedingungen feilgeboten werden.

Bei Verwendung der Geräte an den in den beiliegenden Prüfunterlagen beschriebenen Krafträdern, die mit Einzelbetriebserlaubnis (EBE) nach §21 StVZO in den Verkehr gelangt sind, ist eine unverzügliche Überprüfung des Ein- oder Anbaus der Fahrzeugteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder durch einen Prüfsachverständigen einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO durchzuführen.

Der ordnungsgemäße Ein- oder Anbau ist gemäß §22 Absatz 1 Satz 5 bei der Überprüfung mit positivem Ergebnis zu bestätigen. Nach durchgeführter Abnahme ist die ausgestellte Bestätigung mit dieser ABE und den Fahrzeugpapieren mitzuführen und den zuständigen Personen auf Verlangen auszuhändigen. Letzteres entfällt nach Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

In einer mitzuliefernden Anbauanweisung sind die Bezieher auf den eingeschränkten Verwendungsbereich hinzuweisen.

Der Anbau hat nach dieser Anweisung zu erfolgen.

An jedem Gerät muß an einer gegen Beschädigung geschützten, auch nach dem Anbau sichtbaren Stelle gut lesbar und dauerhaft ein Fabrikschild angebracht sein, das folgende Angaben enthält:

Hersteller oder Herstellerzeichen  
Typ und  
Typzeichen

Statt der Kennzeichnung der Geräte mit dem Fabrikschild können die geforderten Angaben auch eingepreßt sein.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Gutachten nebst Anlagen der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile des TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 04.05.2015 festgehaltenen Angaben.



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

3

Nummer der ABE: 91519

Das geprüfte Muster ist so aufzubewahren, dass es noch fünf Jahre nach Erlöschen der ABE in zweifelsfreiem Zustand vorgewiesen werden kann.

Flensburg, 21.05.2015

Im Auftrag

Jan Hendrik Schneider



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
1 Gutachten Nr. 154KA0002



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der ABE: 91519

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Mit dem zugeteilten Typzeichen/Prüfzeichen dürfen die Fahrzeugteile nur gekennzeichnet werden, die den Genehmigungsunterlagen in jeder Hinsicht entsprechen.

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.

Das Kraftfahrt-Bundesamt ist unverzüglich zu benachrichtigen, wenn die reihenweise Fertigung oder der Vertrieb der genehmigten Einrichtung innerhalb eines Jahres oder endgültig oder länger als ein Jahr eingestellt wird. Die Aufnahme der Fertigung oder des Vertriebs ist dann dem Kraftfahrt-Bundesamt unaufgefordert innerhalb eines Monats 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 dieser 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.

Fahrzeugteil : Sonderlenker für Krafträder  
Typ : TRW  
Hersteller : TRW KFZ Ausrüstung GmbH

Hersteller / Antragsteller: TRW KFZ Ausrüstung GmbH  
Rudolf- Diesel- Str. 7  
D- 56566 Neuwied

## 1.0 Angaben zum Fahrzeugteil

1.1 Typ: **TRW**

1.2 Ausführungen: MCL 100: b = 750 mm  
MCL 150: b = 861 mm  
MCL 153: b = 805 mm (Querstrebe)  
MCL 154: b = 799 mm (Querstrebe)  
MCL 155: b = 797 mm (Querstrebe)

1.3 Kennzeichnung z. B.:

TRW  
MCL 100  
KBA xxxxx

Ort der Kennzeichnung: In der Lenkermitte eingraviert,  
wahlweise Klebeetikett

1.4 Hauptabmessungen: Gemäß Zeichnungsanlage Nr.3

1.5 Befestigung: Die Befestigung erfolgt an den serien-  
mäßig vom Fahrzeughersteller vorge-  
gebenen Befestigungspunkten

1.6 Werkstoff: Leichtmetall- Legierung

1.7 Gewicht: ca.0.6 kg (abhängig von der Ausführung)

1.8 Systembeschreibung:

Sonderlenker für Krafträder in verschiedenen Längen und Kröpfungen als Ersatz für den serienmäßig vorhandenen Lenker des Fahrzeugherstellers, z.T. mit Querstrebe

### Prüfgrundlage:

Die Prüfungen zu §38 StVZO "Lenkeinrichtung" erfolgten nach der "Richtlinie für die Prüfung von Sonderlenkern für Krad, Kleinkrad und FmH" sowie nach dem VdTÜV Merkblatt 763 über die Prüfung von Sonderlenkern für zwei- und dreirädrige Kraftfahrzeuge, Stand 01.2011.

Fahrzeugteil : Sonderlenker für Krafträder  
Typ : TRW  
Hersteller : TRW KFZ Ausrüstung GmbH

---

Anbauprüfungen und exemplarische Fahrversuche wurden in der Zeit zwischen 2005 und 2014 in Saarbrücken und Sulzbach von der TÜV Saarland Automobil GmbH, Abt. Verkehrstechnik, durchgeführt .

## 2.0 Durchgeführte Prüfungen

### 2.1 Betriebsfestigkeit:

Betriebsfestigkeitsprüfungen wurden nach der o.g. Richtlinie durchgeführt.

### 2.2 Anbauprüfungen:

Beim Anbau der Sonderlenker wurden insbesondere die folgenden Punkte beachtet, dass:

- 2.2.1 ausreichende Freiräume der Lenker zu anderen Fahrzeugteilen gewährleistet sind und die funktionsgerechte Lage aller Bedienteile auch bei vollem Lenkeinschlag gegeben ist.
- 2.2.2 Hauptbremszylinder und Vorratsbehälter der hydraulischen Bremsanlage sich bei sachgemäßem Anbau in einer funktionsgerechten Arbeitslage befinden.
- 2.2.3 eine ausreichende Länge aller hydraulischen und elektrischen Leitungen bzw. Züge vorhanden ist.
- 2.2.4 die Sicherung gegen unbefugte Benutzung weiterhin wirksam bleibt.
- 2.2.5 die Sicht auf die vorgeschriebenen Instrumente, Kontrollleuchten und Rückspiegel nicht eingeschränkt wird.
- 2.3. Außenkanten:  
Hinichtlich der vorstehenden Außenkanten erfüllen die Lenker des Herstellers TRW die Vorschriften der 97/24/EG, Kap. 3
- 2.4. Fahrversuche:  
Bei größeren Abweichungen von den serienmäßigen Lenkerabmessungen wurde durch Fahrversuche überprüft, ob sicheres Lenken gewährleistet ist und keine negativen Einflüsse auf das Fahrverhalten auftreten.

## 3.0 Verwendungsbereich

Die beschriebenen Sonderlenker dürfen nur an den in der Anlage Nr.1 genannten Krafträdern verwendet werden.

Die Sonderlenker sind entsprechend der Montageanleitung zu montieren.  
Evtl. vorhandene Hinweise sind zu beachten.

Fahrzeugteil : Sonderlenker für Krafträder  
Typ : TRW  
Hersteller : TRW KFZ Ausrüstung GmbH

---

## 4.0 Prüfergebnis

Die Sonderlenker wurden nach der o.g. Prüfgrundlage geprüft.  
Sie entsprechen den Forderungen dieser Richtlinie und den Bestimmungen der StVZO.

Eine Abnahme des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen bzw. Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO wird nicht für erforderlich gehalten.

Eine solche Prüfung ist aber dann erforderlich, wenn :

- die Krafträder im Einzelverfahren nach §21 StVZO in den Verkehr gekommen sind, erkennbar an "EBE" in der Spalte ABE / EG- BE
- mehrere Änderungen vorgenommen werden, die sich gegenseitig so beeinflussen, dass eine Gefährdung möglich und vom Erlöschen der Betriebserlaubnis auszugehen ist oder
- entsprechende Hinweise im Verwendungsbereich darauf hinweisen sollten, dass eine Anbauabnahme erforderlich wird.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen bei Beachtung der Montageanleitung keine technischen Bedenken.

## 5.0 Auflagen und Hinweise

- 5.1 Der Anbau hat nach der Montageanleitung des Antragstellers zu erfolgen.
- 5.2 Hydraulische und elektrische Übertragungseinrichtungen sowie Züge müssen nach Anbau des Sonderlenkers wieder scheuerfrei verlegt sein.  
Entsprechende Biegeradien von Bremsleitungen sind nach den Vorgaben der einzelnen Hersteller einzuhalten.
- 5.3 Insbesondere bei den Lenkerausführungen, die von den serienmäßigen Lenkerabmessungen (Breite, Höhe, Kröpfung) stark abweichen, ist darauf zu achten, dass beim Einschlagen des Lenkers ausreichende Freiräume zu allen anderen Fahrzeugteilen gegeben ist.
- 5.4 Hauptbremszylinder und Vorratsbehälter sind so anzubringen, dass die serienmäßige Arbeitslage nahezu beibehalten wird.
- 5.5 Es bestehen keine Bedenken, eine Bohrung von max. 4mm zwischen den Einspannstellen zur Kabeldurchführung bzw. an den Lenkerenden zur Fixierung von Armaturen anzubringen.



| Hersteller               | Typ     | ABE /      | Baujahr |        | 0365 | 0366 | 0367 | 0368 | 0369 |
|--------------------------|---------|------------|---------|--------|------|------|------|------|------|
| Handelsname              |         | EG- BE     | von     | bis    | 100* | 150  | 153  | 154  | 155  |
| <b>APRILIA / PIAGGIO</b> |         |            |         |        |      |      |      |      |      |
| MX 125, SM               | TZ      | e11*0096   | 2004    | - 2007 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| SX 125                   | SX      | e11*0747*  | 2008    | - 2012 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| Tuono 125                | SF      | e11*00053* | 2003    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Pegaso 650               | GA      | EBE        | 1993    | - 1994 | x    | x    | x    | x    | x    |
| Pegaso 650               | MX      | H357       | 1995    | -      | x    | x    | x    | x    | x    |
| Pegaso 650               | ML      | H523       | 1996    | -      | x    | x    | x    | x    | x    |
| Pegaso 650 i.e., Strada  | VD, RW  | e11*0170*  | 2001    | - 2010 | x    | x    | x    | x    | x    |
| Tuono V4                 | TY      | e11*1156*  | 2011    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| <b>BMW</b>               |         |            |         |        |      |      |      |      |      |
| F 650                    | BMW 169 | G532       | 1994    | - 2000 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| F 650 GS, Dakar          | R13     | e1*00061*  | 2000    | - 2003 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| F 650 GS, Dakar          | E650G   | e1*0200*   | 2004    | - 2008 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| F 650 GS                 | E650G   | e1*0352*   | 2008    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| G 650 GS, Sertao         | E650G   | e1*0200*   | 2007    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| F 800 ST                 | E8ST    | e1*0283*   | 2006    | - 2012 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| F 800 GS                 | E8GS    | e1*0352*   | 2008    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| F 800 GS Adventure       | E8GS    | e1*0352*   | 2013    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| R 850 R                  | BMW 259 | G239       | 1993    | - 2000 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| R 850 R                  | R21     | e1*00041*  | 2001    | - 2006 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| R 1100 GS                | BMW 259 | G239       | 1993    | - 1999 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| R 1100 R                 | BMW 259 | G239       | 1993    | - 2000 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| R 1150 GS                | R21     | e1*00041*  | 1999    | - 2003 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| R 1150 GS Adventure      | R11R    | e1*0216*   | 2003    | - 2005 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| R 1150 R                 | R21     | e1*00041*  | 2001    | - 2003 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| <b>DUCATI</b>            |         |            |         |        |      |      |      |      |      |
| Monster 400              | M3      | e1*00025*  | 1998    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 600              | M       | G802       | 1994    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 600 / Dark       | M3      | e1*00025*  | 1998    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 620 / Dark       | M4      | e3*0030*   | 2002    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 695              | M4      | e3*0281*   | 2006    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 696              | M5      | e3*0497*   | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 750              | M1      | G802       | 1997    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 750 i.e.         | M4      | e3*0030*   | 2002    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Hypermotard 796          | B1      | e3*0458*   | 2009    | -      | x    | x    | x    | x    | x    |
| Monster 800 i.e. S,Dark  | M4      | e3*0030*   | 2003    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 800 S2R, Dark    | M4      | e3*0281*   | 2005    | - 2007 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 900              | M2      | e1*00051*  | 1998    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 900              | M       | G802       | 1993    | - 1999 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 900 i.e. ,Dark   | M4      | e3*0030*   | 2000    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 916 S4           | M4      | e3*0030*   | 2000    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 1000 Dark        | M4      | e3*0030*   | 2003    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 1000 i.e.        | M4      | e3*0030*   | 2004    | - 2005 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 1000 S           | M4      | e3*0030*   | 2003    | - 2005 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Monster 1000 S2R         | M4      | e3*0281*   | 2006    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| <b>HONDA</b>             |         |            |         |        |      |      |      |      |      |
| CBF 125                  | JC 40   | e13*0317*  | 2009    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XLR 125 R                | JD 16   | EBE        | 1998    | - 2001 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XL 125 Varadero          | JC 32   | e9*0082    | 2001    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| XR 125                   | JD 19   | e4*0204    | 2003    | - 2008 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| CB 250 Two fifty         | MC 26   | H226       | 1992    | - 1998 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 400 A                 | CM400N  | A400       | 1978    | - 1982 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 500                   | PC 26   | G555       | 1994    | - 1996 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 500                   | PC 32   | H418       | 1997    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CBF 500                  | PC 39   | e3*0244    | 2004    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 600 Hornet            | PC 34   | e13*0026   | 2000    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 600 Hornet            | PC 36   | e3*0101    | 2002    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 600 Hornet            | PC 41   | e3*0454    | 2007    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CBF 600                  | PC 38   | e3*0231    | 2004    | - 2007 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CBF 600                  | PC 43   | e3*0490*   | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |

| Hersteller          | Typ          | ABE /     | Baujahr |        | 0365 | 0366 | 0367 | 0368 | 0369 |
|---------------------|--------------|-----------|---------|--------|------|------|------|------|------|
| Handelsname         |              | EG- BE    | von     | bis    | 100* | 150  | 153  | 154  | 155  |
| XL 600 V Transalp   | PD 06        | E512      | 1987    | - 1996 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XL 600 V Transalp   | PD 10        | H686      | 1997    | - 2001 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XR 600 R            | PE 04        | EBE       | 1983    | - 1995 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| CB 650 F            | RC 75        | e13*0678  | 2014    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| FMX 650             | RD 12        | e9*0040   | 2004    | - 2007 | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| NT 650 Deauville    | RC 47        | K027      | 1998    | - 2005 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| NTV 650 Revere      | RC 33        | E888      | 1988    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| NX 650 Dominator    | RD 02        | E851      | 1988    | - 1995 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| NX 650 Dominator    | RD 08        | H031      | 1995    | - 2002 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| SLR 650             | RD 09        | H569      | 1997    | - 1998 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XL 650 Transalp     | RD 10        | e3*0017   | 1999    | - 2001 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| XL 650 V Transalp   | RD 11        | e9*0077*  | 2002    | - 2004 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| XL 700 Transalp     | RD13         | e9*0223*  | 2007    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| NT 700 Deauville    | RC 52        | e9*0069*  | 2006    | -      | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| NT 700 Deauville    | RC59         | e9*0422*  | 2010    | -      | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| CB 750 seven fifty  | RC 42        | G035      | 1992    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XRV 750 Africa Twin | RD 04        | F371      | 1989    | - 2003 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| XRV 750 Africa Twin | RD 07        | G317      | 1993    | - 2003 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| CB 900 Hornet       | SC 48        | e13*0051  | 2002    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 1000 Big One     | SC 30        | G341      | 1992    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 1000 R, RA       | SC 60        | e4*1912*  | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CBF 1000 F          | SC 58        | e3*0373   | 2006    | - 2009 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| CBF 1000 F, FA      | SC 64        | e4*2395*  | 2010    | -      | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| GL 1000             | GL1          | 9612      | 1974    | - 1981 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XL 1000 Varadero    | SD 01        | e4*0009   | 1999    | - 2003 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| XL 1000 Varadero    | SD 02        | e4*0059*  | 2004    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| CB 1100 SF X-11     | SC 42        | e4*0026   | 2000    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 1300             | SC 40        | EBE       | 1998    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 1300             | SC 54        | e4*0187*  | 2003    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| CB 1300 X-4         | SC 38        | EBE       | 1997    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
|                     |              |           |         |        |      |      |      |      |      |
|                     |              |           |         |        |      |      |      |      |      |
| <b>HYOSUNG</b>      |              |           |         |        |      |      |      |      |      |
| 125 Karion RT       | SF4          | e9*0007*  | 2002    | - 2012 | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| GT 125 naked        | MF5          | e9*0114*  | 2003    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XRX 125             | PF4          | e9*0008*  | 1999    | - 2006 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| GT 250 naked        | MJ5          | e9*0114*  | 2003    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GT 650 naked        | MP5          | e9*0002*  | 2003    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
|                     |              |           |         |        |      |      |      |      |      |
|                     |              |           |         |        |      |      |      |      |      |
| <b>KAWASAKI</b>     |              |           |         |        |      |      |      |      |      |
| KLX 125, D-Tracker  | LX125C, D    | e1*0441*  | 2010    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| KLR 250             | KL250D       | D527      | 1984    | - 1996 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| KLX 250             | LX250S       | e1*0384*  | 2009    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| ER-5, Twister       | ER 500 A     | H570      | 1996    | - 2000 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-5, Twister       | ER500A(C)    | e1*00039* | 1999    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| KLE 500             | LE500A       | F670      | 1991    | - 2007 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| ZR 550 Zephyr       | ZR550B       | F540      | 1991    | - 1999 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZL 600 Eliminator   | ZL600B       | G987      | 1995    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-6f               | EX650A       | e1*0269   | 2005    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-6f               | EX650C       | e1*0417*  | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-6f               | EX650E       | e1*0538*  | 2011    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-6n               | ER650A       | e1*0260   | 2005    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-6n               | ER650C       | e1*0409*  | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ER-6n               | ER650E       | e1*0533*  | 2011    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| KLR 650             | KLX650A, C   | E393      | 1987    | - 2004 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| KLX 650             | KLX650A, C   | G245      | 1993    | - 1996 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| KLE 650 Versys      | LE650A       | e1*0305   | 2006-   | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| KLE 650 Versys      | LE650C       | e1*0462   | 2010-   | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| W 650               | EJ650A       | e4*0010*  | 1999    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 650               | KZ650F       | A206      | 1977    | - 1982 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 650               | KZ650D       | B234      | 1979    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 750               | ZR750J       | e1*0197   | 2004    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 750 S             | ZR750J       | e1*0197   | 2004    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 750               | ZR750L (L,M) | e1*0309   | 2007    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |

| Hersteller           | Typ             | ABE /     | Baujahr |        | 0365 | 0366 | 0367 | 0368 | 0369 |
|----------------------|-----------------|-----------|---------|--------|------|------|------|------|------|
| Handelsname          |                 | EG- BE    | von     | bis    | 100* | 150  | 153  | 154  | 155  |
| Z 750                | ZR750L (N,P)    | e1*0487   | 2011    |        | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 750 R              | ZR750N          | e1*0487*  | 2010    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZR 750 Zephyr        | ZR 750C         | F541      | 1991    | - 1999 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZR-7                 | ZR750F          | e1*00023  | 1999    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZR-7 S               | ZR750F          | e1*00023  | 2001    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 800                | ZR 800 A (A, B) | e4*2908*  | 2013    |        | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 800 e              | ZR 800 C (C,D)  | e4*2909*  | 2013    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| KLV 1000             | LV1000 A        | e4*0142   | 2004    | - 2006 | x    | x    | x    | x    | x    |
| Z 1000               | ZRT00A          | e1*0172   | 2003    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Z 1000, ABS          | ZRT00B          | e4*1275   | 2007    | - 2009 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZR 1100 Zephyr       | ZRT10A          | F989      | 1991    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZRX 1100 R, S        | ZRT10C          | H619      | 1996    | - 2000 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| ZRX 1200 R, S        | ZRT20A, AB      | e4*0106*  | 2001    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| <b>KTM</b>           |                 |           |         |        |      |      |      |      |      |
| 620 DUKE             | ---             | EBE       | 1994    | - 1999 | x    | x    | x    | x    | x    |
| 640 DUKE II          | KTM DK II       | e1*00048* | 1999    | - 2007 | x    | x    | x    | x    | x    |
| <b>MZ</b>            |                 |           |         |        |      |      |      |      |      |
| RT 125               | RT 125          | e1*00068  | 2000    | - 2008 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| 125 SX               | MZ 125          | e1*00108  | 1999    | - 2008 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| 125 SM               | MZ 125          | e1*00108  | 2001    | - 2008 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| <b>SUZUKI</b>        |                 |           |         |        |      |      |      |      |      |
| DR 125               | SF43B           | EBE       | 1994    | - 1995 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 125               | SF44A           | G971      | 1996    | - 2001 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 125 SM            | CS              | e9*00275* | 2008    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 350               | SK42B           | F418      | 1990    | - 1997 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| DR-Z 400 S           | BE              | EBE       | 2000    | - 2008 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| DR-Z 400 S           | BF              | EBE       | 2001    | - 2006 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| DR-Z 400 S           | WVBC            | e4*0066   | 2000    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| GS 500               | GM51B           | F114      | 1989    | - 2000 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GS 500               | GM51A           | EBE       | 1989    | - 2000 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GS 500               | WVBK            | e4*0105*  | 2001    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GS 500               | BK              | e9*0116*  | 2003    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| DR 600               | SN41A           | D786      | 1985    | - 1990 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 600 Bandit       | GN 77B          | H008      | 1994    | - 1999 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 600 Bandit       | WVA8            | e4*0060   | 2000    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSR 600              | WVB9            | e4*0721   | 2006    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 650 Bandit       | WVB5            | e4*0359   | 2005    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 650 Bandit, S    | WVCJ            | e4*1342*  | 2007    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 650 Bandit, S    | WVCZ            | e4*1342*  | 2009    | - 2012 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSX 650 F            | WVCJ            | e4*1342*  | 2007    | -      | x    | ---  | ---  | ---  | ---  |
| DL 650 V-Strom       | WVB1            | e4*0233   | 2004    | -      | x    | x    | x    | x    | x    |
| DR 650               | SP41B           | F397      | 1990    | - 1991 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 650               | SP42B           | F398      | 1990    | - 1991 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 650               | SP43B           | F753      | 1991    | - 1996 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 650               | SP44B           | G002      | 1992    | - 1995 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 650               | SP45B           | G599      | 1993    | - 1995 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 650               | SP46B           | H169      | 1995    | - 2000 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| SV 650 N             | AV              | K329      | 1999    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| SV 650 N             | WVBY            | e4*0192   | 2003    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| SFV 650 Gladius      | WVCX            | e4*2102*  | 2009    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XF 650 Freewind      | AC              | H674      | 1997    | - 2002 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| GSR 750              | C5              | e4*2594*  | 2011    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSX 750              | AE              | H927      | 1998    | - 2002 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| DR 800               | SR42B           | H346      | 1990    | - 1991 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DR 800               | SR43B           | F723      | 1991    | - 1999 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DL 1000 V-Strom      | WVB5            | e4*0142   | 2002    | - 2010 | x    | x    | x    | x    | x    |
| SV 1000 N            | WVBX            | e4*0191   | 2003    | - 2008 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSX 1100 G           | GV74A           | F725      | 1991    | - 1996 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 1200 N, S Bandit | GV 75A          | H344      | 1996    | - 2000 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 1200 N, S Bandit | WVA9            | e4*0086   | 2001    | - 2005 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |

## Anlage 1/01 zum Gutachten 154KA0002 vom 04.05.2015

| Hersteller          | Typ      | ABE /      | Baujahr |        | 0365 | 0366 | 0367 | 0368 | 0369 |
|---------------------|----------|------------|---------|--------|------|------|------|------|------|
| Handelsname         |          | EG- BE     | von     | bis    | 100* | 150  | 153  | 154  | 155  |
| GSF 1200 N, S       | WVCB     | e4*0850*   | 2006    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSX 1200 FS         | WVA3     | K426       | 1999    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSF 1250 N, S       | WVCH     | e4*1300*   | 2007    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSX 1250 F          | WVCH     | e4*1300*   | 2010    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| GSX 1400            | WVBN     | e4*0116    | 2001    | - 2007 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| <b>TRIUMPH</b>      |          |            |         |        |      |      |      |      |      |
| Street Triple 675   | D67LD    | e11*0611*  | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Bonneville 800      | 908MD    | e11*00030* | 2001    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Scrambler 800       | 986MG    | e11*0254*  | 2006    | -      | x    | x    | x    | x    | x    |
| Bonneville 900      | 986MF    | e11*0609*  | 2005    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Speed Triple 900    | T 509    | H682       | 1996    | - 2000 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Thunderbird Sport   | T309RT   | H046       | 1995    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Tiger 900           | T400     | G427       | 1993    | - 1998 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| Tiger 900           | T709     | K236       | 1999    | - 2001 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| Trophy 900          | T300     | G190       | 1992    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Thruxton 900        | 986ME    | e11*0109*  | 2004    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Speed Triple 955    | T 595    | H658       | 1999    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Tiger 955           | 709EN    | e11*00007  | 2001    | - 2006 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| Speed Triple 1050   | 515NJ    | e11*0135*  | 2005    | - 2010 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Tiger 1050          | 115NG    | e11*0440*  | 2007    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Trophy 1200         | T300     | G190       | 1992    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| Trophy 1200         | T300E    | G610       | 1993    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| <b>YAMAHA</b>       |          |            |         |        |      |      |      |      |      |
| DT 125 R            | 3RM      | ---        | 1991    | - 1995 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DT 125 R            | 4BL      | F803       | 1996    | - 1997 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DT 125 R            | DE03     | K263       | 1998    | - 2004 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| DT 125 RE, X        | DE06     | e9*0139    | 2005    | - 2006 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| TW 125              | DE01     | ---        | 1999    | - 2002 | x    | ---  | x    | x    | x    |
| TW 125              | DE05     | e1*00133   | 2003    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| WR 125 R, X         | DE07     | e13*0332*  | 2009    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| XT 125 R, X         | 74       | e3*0292    | 2005    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| YBR 125             | RE04     | e13*0055*  | 2005    | - 2007 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| YBR 125             | RE05     | e13*0164*  | 2008    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| WR 250 R, X         | DG20     | e13*0219*  | 2008    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XG 250 Tricker      | ---      | EBE        | 2005    | -      | x    | ---  | x    | x    | x    |
| XS 400              | 2A2      | A519       | 1977    | - 1982 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XS 400              | 12F, 12E | EBE        | 1982    | - 1987 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| SR 500              | 2J4, 2J2 | A653       | 1978    | - 1984 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| SR 500              | 48T      | D392       | 1985    | - 1995 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| SR 500              | 1RU, 3EB | EBE        | 1985    | - 1999 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XT 500              | 1U6      | A263       | 1976    | - 1989 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 500              | 56U, 4E5 | EBE        | 1976    | - 1989 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| FZS 600 Fazer       | RJ02     | H988       | 1998    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| FZ 6, FZ 6S Fazer   | RJ07     | e13*0072   | 2004    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| FZ 6, FZ 6S Fazer   | RJ14     | e13*0111*  | 2007    | - 2009 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| TT 600 E, S         | 4GV, 4LW | EBE        | 1993    | - 1998 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| TT 600 R            | DJ01     | H895       | 1998    | - 2004 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XJ 600 N, S         | 4BR      | F904       | 1991    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ 600 N, S         | 4LX      | G595       | 1994    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ 600 N,S          | RJ01     | H810       | 1998    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ6 , Diversion / F | RJ19     | e13*0323*  | 1998    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ6                 | RJ22     | e13*0551*  | 2012    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XT 600 Z Ténéré     | 34L      | D093       | 1983    | - 1984 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600 Z Ténéré     | 55W      | D579       | 1985    | - 1986 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600 Ténéré       | 1VJ      | E124       | 1986    | - 1887 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600 Ténéré       | 3AJ      | E807       | 1988    | - 1991 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600              | 43F      | D391       | 1984    | - 1986 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600              | 2KF      | E580       | 1987    | - 1989 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600              | 2NF      | E579       | 1987    | - 1989 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600 E, K         | 3UW      | F431       | 1990    | - 1999 | ---  | ---  | x    | x    | x    |

| Hersteller          | Typ         | ABE /     | Baujahr |        | 0365 | 0366 | 0367 | 0368 | 0369 |
|---------------------|-------------|-----------|---------|--------|------|------|------|------|------|
| Handelsname         |             | EG- BE    | von     | bis    | 100* | 150  | 153  | 154  | 155  |
| XT 600 E, K         | 3 TB        | F430      | 1990    | - 1999 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 600 E            | DJ02        | K264      | 1999    | - 2003 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XJ 650              | 4K0         | B736      | 1980    | - 1985 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| MT-03 (660)         | RM02        | e13*0036  | 2005    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XT 660 R, X         | DM01        | e13*0085  | 2004    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XT 660 Z Ténééré    | DM02        | e13*0272  | 2008    | -      | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XTZ 660             | 3YF         | F680      | 1991    | - 1994 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XTZ 660             | 4BW         | EBE       | 1991    | - 1994 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XTZ 660             | 4MY,4NW,4NV | EBE       | 1994    | - 1996 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| XTZ 660             | 3WM         | G590      | 1989    | - 1998 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| MT-07               | RM04        | e13*0660* | 2013    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XTZ 750             | 3 WM        | F343      | 1989    | - 1997 | ---  | ---  | x    | x    | x    |
| FZ-8 , ABS          | RN25        | e13*0393* | 2010    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| TDM 850             | 3 VD        | F699      | 1991    | - 1995 | x    | x    | x    | x    | x    |
| TDM 850             | 4CM         | EBE       | 1991    | - 1995 | x    | x    | x    | x    | x    |
| TDM 850             | 4TX         | H442      | 1996    | - 2001 | x    | x    | x    | x    | x    |
| TDM 900             | RN08        | e13*0053  | 2002    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| TDM 900             | RN11        | e13*0074* | 2004    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| TDM 900             | RN18        | e13*0099* | 2007    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ 900              | 31A         | C971      | 1983    | - 1984 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ 900 N / F        | 58L         | D771      | 1985    | - 1990 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ 900 F            | 4BB         | F609      | 1991    | - 1994 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJ 900 S Diversion  | 4KM         | G844      | 1994    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| FZS 1000 Fazer      | RN06        | e1*00103  | 2001    | - 2004 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| FZS 1000 Fazer      | RN14        | e13*0021* | 2005    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| FZ1, FZ1S Fazer     | RN16        | e1*0040   | 2006    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| BT 1100 Bulldog     | RP05        | e1*00116  | 2002    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| VMX 1200            | 2EN         | EBE       | 1985    | - 1997 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| VMX 1200            | 2LT         | EBE       | 1996    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJR 1200 / SP       | 4PU         | G978      | 1994    | - 1998 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJR 1300            | RP02        | K266      | 1999    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJR 1300            | RP02        | K266      | 1999    | - 2001 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJR 1300            | RP06        | e1*00134* | 2001    | - 2003 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJR 1300            | RP10        | e1*0204*  | 2004    | - 2006 | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| XJR 1300            | RP19        | e13*0168* | 2007    | -      | x    | x    | ---  | ---  | ---  |
| <b>AEON</b>         |             |           |         |        |      |      |      |      |      |
| Cobra 180           | RF3AT72...  | EBE       |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>BAROSSA</b>      |             |           |         |        |      |      |      |      |      |
| Magna 250           | RK4CH250... | e1*0186   |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Cheetah 250         | RK4CH250... | e1*0186   |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>BOMBARDIER</b>   |             |           |         |        |      |      |      |      |      |
| DS 650, Baja X      | DS 650      | EBE       | 2000    | - 2006 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>GAS GAS</b>      |             |           |         |        |      |      |      |      |      |
| Wild HP 50          | Wild HP 50  | EBE       | 2004    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Wild HP 300         | Wild HP 300 | EBE       | 2003    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Wild HP 450         | Wild HP 450 | EBE       | 2003    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>KAWASAKI</b>     |             |           |         |        |      |      |      |      |      |
| KFX 50              | KFX 50      | EBE       | 2003    | - 2009 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KFX 250             | KFX 250     | EBE       | 2000    | - 2004 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KFX 300             | EF 300 B    | EBE       | 2003    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KLF 300 Bayou, C    | LF 300 B    | EBE       | 1988    | - 2007 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KFX 400             | AK 47 B     | EBE       | 2003    | - 2006 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KLF 400 Bayou       | LF 400 B    | EBE       | 1993    | - 1999 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KFX 700             | SV 700 A    | EBE       | 2004    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KSV 700 V-Force     | KSV 700     | EBE       | 2004    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KVF 700 Prairie     | KVF 700     | EBE       | 2004    | - 2006 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KVF 750 Brute Force | KVF 750     | EBE       |         | -      | ---  | ---  | ---  | x    | x    |

| Hersteller       | Typ              | ABE /   | Baujahr |        | 0365 | 0366 | 0367 | 0368 | 0369 |
|------------------|------------------|---------|---------|--------|------|------|------|------|------|
| Handelsname      |                  | EG- BE  | von     | bis    | 100* | 150  | 153  | 154  | 155  |
| <b>KYMCO</b>     |                  |         |         |        |      |      |      |      |      |
| MXER 150         | L2               | e4*0168 | 2002    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| KXR 250          | L3               | e4*0235 | 2004    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>MZ</b>        |                  |         |         |        |      |      |      |      |      |
| ATV 50           | ATV 50           | EBE     |         | -      | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| ATV 100          | ATV 100          | EBE     |         | -      | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| ATV 150          | ATV 150          | EBE     |         | -      | ---  | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>POLARIS</b>   |                  |         |         |        |      |      |      |      |      |
| Predator 500     | Predator 500     | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Scrambler 500    | Scrambler 500    | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Trail Boss 330   | Trail Boss 330   | EBE     | 1994    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Trail Blazer 250 | Trail Blazer 250 | EBE     | 2000    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Phoenix 200      | Phoenix 200      | EBE     | 1996    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Predator 90      | Predator 90      | EBE     | 2000    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Predator 50      | Predator 50      | EBE     | 1997    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>SUZUKI</b>    |                  |         |         |        |      |      |      |      |      |
| LTZ 250          | AJ 4A A          | EBE     | 2004    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTF 250          | LTF 250          | EBE     | 2003    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTF 300          | LTF 300          | EBE     | 1999    | - 2001 | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTA 400          | LTA 400          | EBE     | 2002    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTF 400          | LTF 400          | EBE     | 2002    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTZ 400          | AK 47 A          | EBE     | 2003    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTA 500          | AM 42 A          | EBE     | 2000    | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTF 500          | AM 41 A          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| LTA 700 X        | AP 41 A          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| King Quad 700    | ---              | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| Quadrunner 700   | ---              | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| <b>YAMAHA</b>    |                  |         |         |        |      |      |      |      |      |
| YFM 125          | YFM 125          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFA 125          | YFA 125          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFS 200          | YFS 200          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFM 250 Bruin    | YFM 250          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFZ 350          | YFZ 350          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFM 350 R        | YFM 350 R        | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFM 400          | YFM 400          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFM 450          | YFM 450          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFZ 450          | YFZ 450          | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFM 660 R        | YFM 660 R        | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |
| YFM 700 R        | YFM 700 R        | EBE     |         | -      | x    | ---  | ---  | x    | x    |

## Anmerkungen:

- > zu Lucas 100\* : diese Lenker werden in den Ausführungen 100- 106 gebaut; sie unterscheiden sich lediglich in der Oberflächenbeschichtung
- > bei ATV- und Quad- Fahrzeugen mit am Lenker serienmäßig angeschweißten Spiegelhaltern müssen nachträglich angebrachte Spiegel mit Klemmverbindungen befestigt werden