



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung vom 28.09.1988 (BGBl I S.1793)

Nummer der ABE: 90868

Gerät: Lenker für Krad

Typ: Lucas 1

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

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

Die genehmigte Einrichtung erhält das Typzeichen

KBA 90868

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

D-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 90868

Die Lenker für Krad, Typ Lucas 1, dürfen in den in den beiliegenden Prüfunterlagen beschriebenen Ausführungen nur zum Anbau an die dort aufgeführten Kraffräder unter den angegebenen Bedingungen feilgeboten werden.

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
Ausführung 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 Technischen Prüfstelle für den Krafffahrzeugverkehr des Technischen Überwachungs-Vereins Saarland automobil GmbH, Saarbrücken, vom 24.03.2005 festgehaltenen Angaben.

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

Flensburg, 07.04.2005

Im Auftrag

(Hunkele)



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Gutachten Nr. -ohne-



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 90868

- 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, nachprüfen und zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen.

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, D-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

G U T A C H T E N

zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis
nach § 22 StVZO
der TÜV Saarland automobil GmbH
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr -Typprüfstelle-

Art des Fahrzeugteils	Typ:	Antragsteller:
Sonderlenker	LUCAS 1	TRW KFZ Ausrüstung GmbH Rudolf- Diesel- Str. 7 D- 56566 Neuwied

Seite 1

- 1.1. Antragsteller: TRW KFZ Ausrüstung GmbH
Rudolf- Diesel- Str. 7
D- 56566 Neuwied
- 1.2. Hersteller: Siehe Antragsteller
- 1.3. Typ: **LUCAS 1**
- 1.4. Art der Kennzeichnung: Handelsmarke Lucas,
Ausführungsbeispiel 0368,
Typzeichen KBA 90868
- 1.5. Ort der Kennzeichnung: In der Lenkermitte eingraviert,
wahlweise Klebeetikett
- 1.6. Hauptabmessungen: Siehe Anlage 6.3
- 1.7. Befestigung: Die Befestigung erfolgt an den serien-
mäßig vom Fahrzeughersteller vorge-
gebenen Befestigungspunkten
- 1.8. Werkstoff: Leichtmetall

2. Durchgeführte Prüfungen,

- 2.1. Systembeschreibung:
Sonderlenker für Krafträder in verschiedenen Längen und Kröpfungen, z.T. mit
Querstrebe, siehe Anlage 6.3.
- 2.2. Prüfgrundlagen:
Die Prüfungen zu §38 StVZO (Lenkeinrichtung) erfolgten nach der "Richtlinie für die
Prüfung von Sonderlenkern für Krad, Kleinkrad und FmH" vom 22.8.1978, VkB1 S 366.
- 2.3. Betriebsfestigkeit:
Der Nachweis ausreichender Betriebsfestigkeit entsprechend der o.g. Richtlinie
liegt vor.

GUTACHTEN

**zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis
nach § 22 StVZO
der TÜV Saarland automobil GmbH
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr -Typprüfstelle-**

Art des Fahrzeugteils	Typ:	Antragsteller:
Sonderlenker	LUCAS 1	TRW KFZ Ausrüstung GmbH Rudolf- Diesel- Str. 7 D- 56566 Neuwied

Seite 2

2. Durchgeführte Prüfungen (Forts.):

2.4. Anbauprüfung:

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

- 2.4.1 ausreichende Freiräume der Lenker zu anderen Fahrzeugteilen gewährleistet sind und die funktionsgerechte Lage aller Bedienteile auch bei vollem Lenkeinschlag gegeben ist.
- 2.4.2 Hauptbremszylinder und Vorratsbehälter der hydraulischen Bremsanlage sich bei sachgemäßem Anbau in einer funktionsgerechten Arbeitslage befinden.
- 2.4.3 die Sicherung gegen unbefugte Benutzung weiterhin wirksam bleibt.
- 2.4.4 die Sicherung auf die vorgeschriebenen Instrumente und Kontrollleuchten nicht eingeschränkt wird.
- 2.4.5 eine ausreichende Länge aller hydraulischen und elektrischen Leitungen bzw. Züge vorhanden ist.

2.5. Fahrversuche:

Bei größeren Abweichungen von der serienmäßigen Lenkerbreite wurde durch Fahrversuche überprüft, ob sicheres Lenken gewährleistet ist und keine negativen Einflüsse auf das Fahrverhalten auftreten.

3. Verwendungsbereich:

Die beschriebenen Sonderlenker dürfen nur an den in der Anlage 6.1 genannten Kraffrädern verwendet werden. Dort sind Fahrzeuge aufgeführt, die in den Verkehr gekommen sind mit:

- Allgemeiner Betriebserlaubnis ABE
- EG Betriebserlaubnis gemäß 92/61/EG bzw. 2002/24/EG
- Einzelbegutachtung nach § 21 StVZO, gekennzeichnet durch “-“ in der Spalte BE

GUTACHTEN

zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis
nach § 22 StVZO
der TÜV Saarland automobil GmbH
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr -Typprüfstelle-

Art des Fahrzeugteils	Typ:	Antragsteller:
Sonderlenker	LUCAS 1	TRW KFZ Ausrüstung GmbH Rudolf- Diesel- Str. 7 D- 56566 Neuwied

Seite 3

4. Prüfergebnis:

Die Sonderlenker wurden nach der Richtlinie gemäß Punkt 2.2. geprüft. Sie entsprechen den Forderungen dieser Richtlinie und den Bestimmungen der StVZO.

Die mit den Sonderlenkern ausgerüsteten Krafträder müssen hinsichtlich der lenkerrelevanten Teile ansonsten dem Serienzustand entsprechen.

Grundsätzlich wird eine Abnahme des Anbaus nach §19 (3) StVZO durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen / Prüflingenieur nicht für erforderlich gehalten.

Eine solche Prüfung ist lediglich dann erforderlich, wenn die Krafträder

- im Einzelverfahren nach §21 StVZO in den Verkehr gekommen sind,
- von der serienmäßigen Ausrüstung abweichen, z.B. nachträglich angebaute Stahlflex- Bremsleitungen in geänderter Länge oder
- entsprechende Hinweise im Verwendungsbereich darauf hinweisen, dass eine Anbauabnahme erforderlich wird.

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

5. 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.
Bei Bremsschläuchen ist ein Biegeradius von mindestens 40 mm einzuhalten, bei sog. Stahlflex- Bremsleitungen gelten die Vorschriften des jeweiligen Herstellers.
- 5.3. Insbesondere bei den Lenkerausführungen, die von den serienmäßigen Lenkerabmessungen (Länge, 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, damit keine Luft ins Bremssystem gelangen kann.

GUTACHTEN

zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis
nach § 22 StVZO
der TÜV Saarland automobil GmbH
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr -Typprüfstelle-

Art des Fahrzeugteils	Typ:	Antragsteller:
Sonderlenker	LUCAS 1	TRW KFZ Ausrüstung GmbH Rudolf- Diesel- Str. 7 D- 56566 Neuwied

Seite 4

5. Hinweise für den Fahrzeughalter (Forts.)

5.5 Eine Funktionskontrolle der Bremsanlage und aller sonstigen, durch den Umbau betroffenen Einrichtungen (Kupplung, Gas, Beleuchtung, Hupe) ist durchzuführen.

6. Anlagen:

- Anlage 6.1: Verwendungsbereich
- Anlage 6.2: Montageanleitung
- Anlage 6.3: Zeichnungen der Lenker

Saarbrücken, den 24.03.2005

Der amtlich anerkannte Sachverständige
für den Kraftfahrzeugverkehr


Dipl.-Ing. Bauermann



Anlage 1 Verwendungsbereich

Hersteller	Amtlicher	ABE /	Bau-	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372
Handelsname	Typ	EG- BE	jahr	100	150	153	154	155	152	156	157
Aprilia											
MX 125	TZ	e11*0096	04-	---	---	---	---	x	---	---	---
Pegaso 650	GA	EBE	93-94	x	x	---	---	x	---	---	---
Pegaso 650	MX	H357	95-	x	x	---	---	x	---	---	---
Pegaso 650	ML	H523	96-	x	x	---	---	x	---	---	---
RSV 1000 Tuono	RP	e11*00027	03-	---	---	---	---	---	x	---	---
BMW											
F 650	BMW 259	G532	94-00	---	---	---	x	x	---	---	---
F 650 GS	R13	e1*00061	01-	---	---	---	x	x	---	---	---
F 650 Dakar	R13	e1*00061	01-	---	---	---	x	x	---	---	---
R 850 R	BMW 259	G239	93-00	x	---	---	---	---	---	---	---
R 850 R	R21	e1*00041	01-	x	---	---	---	---	---	---	---
R 1100 GS	BMW 259	G239	93-99	---	---	---	x	x	---	---	---
R 1100 R	BMW 259	G239	93-00	x	---	---	---	---	---	---	---
R 1150 GS	R21	e1*00041	99-	---	---	---	x	x	---	---	---
R 1150 R	R21	e1*00041	01-	x	---	---	---	---	---	---	---
R 1200 GS	R12	e1*00199	04-	---	---	---	---	---	---	x	x
Ducati											
Monster 400	M3	e1*00025	98-01	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 600	M	G802	94-97	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 600	M3	e1*00025	98-01	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 620	M4	e3*0030	02-	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 750	M	G802	97-01	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 750	M4	e3*0030	01-	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 800	M4	e3*0030	03-	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 800 SR2	M4	e3*0030	05-	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 900	M2	e1*00051	99-	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 900	M4	e3*0030	00-	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 900	M	G802	94-99	x	x	---	---	---	---	---	---
Monster 996 S4R	M4	e3*0030		---	---	---	---	---	x	---	---
Monster 1000 i.e.	M4	e3*0030	03-	x	x	---	---	---	---	---	---
Honda											
XL 125 Varadero	JC 32	e9*0082	01-	x	---	---	x	x	---	---	---
XR 125	JD 19	e4*0204	03-	---	---	---	x	x	---	---	---
CB 250 Two fifty	MC 26	H226	92-	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 400 N	CM400N	A400	78-82	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 500	PC 26	G555	94-96	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 500	PC 32	H418	97-03	x	x	---	---	---	---	---	---
CBF 500	PC 39	e3*0244	04-	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 600 Hornet	PC 34	e13*0026	00-	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 600 Hornet	PC 36	e3*0101	02-	x	x	---	---	---	---	---	---
CBF 600	PC 38	e3*0231	04-	x	x	---	---	---	---	---	---
NT 650 Deauville	RC 47	K027	98-	x	---	---	---	---	---	---	---
NTV 650	RC 33	E888	88-97	x	x	---	---	---	---	---	---
NX 650 Dominator	RD 08	H031	88-	x	---	---	x	x	---	---	---

Anlage 1 Verwendungsbereich

Hersteller	Amtlicher	ABE /	Bau-	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372
Handelsname	Typ	EG- BE	jahr	100	150	153	154	155	152	156	157
Honda											
SLR 650	RD 09	H569	97-98	x	x	---	---	---	---	---	---
XL 650 Transalp	RD 10	e3*0017	00-	x	---	---	x	x	---	---	---
CB 750 seven fifty	RC 42	G035	92-03	x	x	---	---	---	---	---	---
XRV 750 Africa Twin	RD 04	F371	89-03	x	---	---	x	x	---	---	---
XRV 750 Africa Twin	RD 07	G317	93-	x	---	---	x	x	---	---	---
CB 900 Hornet	SC 48	e13*0051	02-	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 1000 Big	SC 30	G341	92-96	x	x	---	---	---	---	---	---
GL 1000	GL1	9612	75-81	x	x	---	---	---	---	---	---
XL 1000 Varadero	SD 01	e4*0009	99-	x	---	---	x	x	---	---	---
CB 1100 X-11	SC 42	e4*0026	00-	x	x	---	---	---	---	---	---
CB 1300 X-4	SC 54	e4*0187	03-	---	---	---	---	---	x	---	---
Husaberg											
FE 400	Husaberg FE	e5*0001	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
FE 400 E	Husaberg FE	e5*0001	01-	---	---	---	---	---	---	x	x
FS 400 C	YU7FS4...	EBE	01-	---	---	---	---	---	---	x	x
FS 400 E	YU7FS4...	EBE	01-	---	---	---	---	---	---	x	x
FC 501 CR	YU7FC5...	EBE	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
FE 501	Husaberg FE	e5*0001	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
FE 501 E	Husaberg FE	e5*0001	01-	---	---	---	---	---	---	x	x
FC 600 CR	YU7FC6...	EBE	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
FE 600	Husaberg FE	e5*0001	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
FE600Supermotard	Husaberg FE	e5*0001	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
FS 650 C	YU7FS6...	EBE	01-	---	---	---	---	---	---	x	x
FS 650 E	YU7FS6...	EBE	01-	---	---	---	---	---	---	x	x
Kawasaki											
KLR 250	KL250D	D527	84-90	---	---	x	x	x	---	---	---
ER-5	ER500A	e1*00039	96-	x	x	---	---	---	---	---	---
KLE 500	LE500A	F670	91-	---	---	x	x	x	---	---	---
ZR 550 Zephyr	ZR550B	F540	91-99	x	x	---	---	---	---	---	---
ZL 600 Eliminator	ZL600B	G987	95-97	x	x	---	---	---	---	---	---
KLR 650	KL650A	E393	87-	---	---	x	x	x	---	---	---
KLX 650	LX650A	EBE	93-95	---	---	x	x	x	---	---	---
Z 750	ZR750J	e1*0197	04-	x	x	---	---	---	---	---	---
Z 750 S	ZR750J	e1*0197	05-	x	x	---	---	---	---	---	---
ZR 750 Zephyr	ZR 750C	F541	91-99	x	x	---	---	---	---	---	---
ZR-7	ZR750F	e1*00023	99-	x	x	---	---	---	---	---	---
ZR-7 S	ZR750F	e1*00023	01-	x	x	---	---	---	---	---	---
KLV 1000	WVBS	e4*0142	04-	x	x	---	---	---	---	---	---
Z 1000	ZRT00A	e1*0172	03-	x	x	---	---	---	---	---	---
ZR 1100 Zephyr	ZRT 10A	F989	91-	x	x	---	---	---	---	---	---
ZRX 1100 R,S	ZRT10C	H619	97-00	x	x	---	---	---	---	---	---
ZRX 1200 R,S	ZRT20A	e4*0106	01-	x	x	---	---	---	---	---	---

Anlage 1 Verwendungsbereich

Hersteller	Amtlicher	ABE /	Bau-	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372
Handelsname	Typ	EG- BE	jahr	100	150	153	154	155	152	156	157
KTM											
LC4 Adventure	KTM-4G-EGS	e1*00007	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
LC8 950 Adventure	KTM LC 8	e1*0180	02-	---	---	---	---	---	---	x	x
525 MXC	BVBKMX...	EBE		---	---	---	---	---	---	x	x
400 EXC Racing	KTM-4T-EXC	e1*00067	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
400 SX Racing	VBKMX...	EBE	00-	---	---	---	---	---	---	x	x
450 EXC Racing	KTM-4T-EXC	e1*00067	03-	---	---	---	---	---	---	x	x
525 SX Racing	KTM-4T-EXC	e1*00067	03-	---	---	---	---	---	---	x	x
625 SXC	KTM-4G-EGS	e1*00007	03-	---	---	---	---	---	---	x	x
950 Duke		EBE	03-	---	---	---	---	---	---	x	x
990 Super Duke	KTM LC8 EFI	e1*00232	04-	---	---	---	---	---	---	x	x
Suzuki											
DR 125	SF43B	EBE	91-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 125	SF44A	G971	95-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 350	SK42B	F418	90-97	x	---	x	x	x	---	---	---
DR-Z 400 S	BE, BF	EBE	00-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR-Z 400 SM	WVBC	e4*0066	05-	x	---	x	x	x	---	---	---
GS 500	GM51B	F114	89-	x	x	---	---	---	---	---	---
GSF 600 Bandit	GN 77B	H008	95-99	x	x	---	---	---	---	---	---
GSF 600 Bandit	WVA8	e4*0060	00-	x	x	---	---	---	---	---	---
GSF 650 Bandit	WVB5	e4*0359	05-	x	x	---	---	---	---	---	---
DL 650 V-Strom	WVB1	e4*0233	04-	x	x	---	---	---	---	---	---
DR 650	SP42B	F398	90-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 650	SP43B	F753	91-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 650	SP44B	G002	92-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 650	SP45B	G599	93-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 650	SP46B	H169	95-	x	---	x	x	x	---	---	---
SV 650 N	AV	K329	99-	x	x	---	---	---	---	---	---
SV 650 N	WVBY	e4*0192	03-	x	x	---	---	---	---	---	---
XF 650 Freewind	AC	H674	97-	x	---	---	x	x	---	---	---
GSX 750	AE	H927	98-01	x	x	---	---	---	---	---	---
DR 800	SR42B	H346	96-	x	---	x	x	x	---	---	---
DR 800	SR43B	F723	92-	x	---	x	x	x	---	---	---
DL 1000 V-Strom	WVB5	e4*0142	02-	x	x	---	---	x	---	---	---
SV 1000 N	WVBX	e4*0191	03-	x	x	---	---	---	---	---	---
GSX 1100 G	GV74A	F725	91-96	x	x	---	---	---	---	---	---
GSF 1200 N,S	GV 75A	H344	96-00	x	x	---	---	---	---	---	---
GSF 1200 N,S	WVA9	e4*0086	01-	x	x	---	---	---	---	---	---
GSX 1200	A3	K426	99-00	x	x	---	---	---	---	---	---
GSX 1400	WVBN	e4*0116	01-	x	x	---	---	---	---	---	---
Triumph											
Speed Triple 900	T 509	H682	96-00	x	x	---	---	---	---	---	---
Thunderbird Sport	T309RT	H046	95-	x	x	---	---	---	---	---	---
Tiger 900	T400	G427	93-01	x	---	---	x	x	---	---	---

Anlage 1 Verwendungsbereich

Hersteller	Amtlicher	ABE /	Bau-	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372
Handelsname	Typ	EG- BE	jahr	100	150	153	154	155	152	156	157
Triumph											
Tiger 900	T709	K236	98-	x	---	---	x	x	---	---	---
Trophy 900	T300	G190	92-01	x	x	---	---	---	---	---	---
Trophy 900	T300E	G610	93-	---	---	---	---	---	---	---	---
Speed Triple 955	T 595	H658	99-	x	x	---	---	---	---	---	---
Tiger 955	709EN	e11*00007	01-	x	---	---	x	x	---	---	---
Trophy 1200	T300	G190	92-	x	x	---	---	---	---	---	---
Trophy 1200	T300E	G610	93-	x	x	---	---	---	---	---	---
Yamaha											
XS 400	2A2	A519	82-87	x	x	---	---	---	---	---	---
SR 500	48T	D392	78-	x	x	---	---	---	---	---	---
SR 500	2J4	A653		x	x	---	---	---	---	---	---
XT 500	1U6	A263	76-89	---	---	x	x	x	---	---	---
FZ 6	RJ07	e13*0072	04-	x	x	---	---	---	---	---	---
FZS 600 Fazer	RJ02	H988	98-	x	x	---	---	---	---	---	---
TT 600	4GV, 4LW	EBE	85-03	---	---	x	x	x	---	---	---
XJ 600 N	3KM	F635		x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 600 N	3KN	F634	92-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 600 S	4BR	F904	91-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 600 S	4BRA	F945	91-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 600 S	4BRB	F944	91-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 600 S	4LX	G595	93-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 600 N,S	RJ01	H810	97-	x	x	---	---	---	---	---	---
XT 600	34L	D093	83-03	---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	43F	D391		---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	55W	D579		---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	1VJ	E124		---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	3AJ	E807		---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	2KF	E580		---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	2NF	E579		---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	3UW	F431	93-	---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600	3TB	F430	93-	---	---	x	x	x	---	---	---
XT 600 E	DJ02	K264	98-	---	---	x	x	x	---	---	---
XJ 650	4K0	B736	80-84	x	x	---	---	---	---	---	---
XT 660 R, X	DM01	e13*0085	04-	---	---	x	x	x	---	---	---
XTZ 660 Tenere	3YF	F680	91-	---	---	---	x	x	---	---	---
XTZ 660 Tenere	4BW	EBE		---	---	---	x	x	---	---	---
XTZ 660 Tenere	4MD	G590	93-	---	---	---	x	x	---	---	---
TDM 850	3VD	F699	96-01	x	x	---	---	---	---	---	---
TDM 850	4TX	H442	96-	x	x	---	---	---	---	---	---
TDM 900	RN08	e13*0053	02-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 900	31A	C971	85-94	x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 900	58L	D771		x	x	---	---	---	---	---	---
XJ 900	4BB	F609	92-	x	x	---	---	---	---	---	---

Anlage 1 Verwendungsbereich

Hersteller	Amtlicher	ABE /	Bau-	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372
Handelsname	Typ	EG- BE	jahr	100	150	153	154	155	152	156	157
Yamaha											
XJ 900	4KM	G844	94-	x	x	---	---	---	---	---	---
FZS 1000 Fazer	RN06	e1*00103	01-	x	x	---	---	---	---	---	---
BT 1100 Bulldog	RP05	e1*00116	02-	---	---	---	---	---	x	---	---
VMX 1200	2EN	EBE	85-01	x	x	---	---	---	---	---	---
VMX 1200	2LT	EBE		x	x	---	---	---	---	---	---
VMX 1200	2WE	EBE		x	x	---	---	---	---	---	---
XJR 1200	4PU	G978	95-98	x	x	---	---	---	---	---	---
XJR 1300	RP02	K266	99-	x	x	---	---	---	---	---	---
XJR 1300	RP06	e1*00134	02-	x	x	---	---	---	---	---	---
Aeon											
Cobra 180	RF3AT72...	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
Barossa											
Magna 250	RK4CH250...	e1*0186		x	---	---	x	x	---	---	---
Cheetah 250	RK4CH250...	e1*0186		x	---	---	x	x	---	---	---
Bombardier											
DS 650, Baja X	DS 650	EBE	00-	x	---	---	x	x	---	---	---
GasGas											
Wild HP 50	Wild HP 50	EBE	04-	x	---	---	x	x	---	---	---
Wild HP 300	Wild HP 300	EBE	03-	x	---	---	x	x	---	---	---
Wild HP 450	Wild HP 450	EBE	03-	x	---	---	x	x	---	---	---
Kawasaki											
KFX 50	KFX 50	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
KFX 250	KFX 250	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
KFX 300	EF 300 B	EBE	03-	x	---	---	x	x	---	---	---
KLF 300 Bayou	LF 300 B	EBE	88-	x	---	---	x	x	---	---	---
KFX 400	AK 47 B	EBE	03-	x	---	---	x	x	---	---	---
KLF 400 Bayou	LF 400 B	EBE	93-99	x	---	---	x	x	---	---	---
KFX 700	SV 700 A	EBE	04-	x	---	---	x	x	---	---	---
Kymco											
MXER 150	L2	e4*0168	02-	x	---	---	x	x	---	---	---
KXR 250	L3	e4*0235	04-	x	---	---	x	x	---	---	---
Polaris											
Predator 500	Predator 500	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
Scrambler 500	Scrambler 500	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
Trail Boss 330	Trail Boss 330	EBE	94-	x	---	---	x	x	---	---	---
Trail Blazer 250	Trail Blazer 250	EBE	00-	x	---	---	x	x	---	---	---
Phoenix 200	Phoenix 200	EBE	96-	x	---	---	x	x	---	---	---
Predator 90	Predator 90	EBE	00-	x	---	---	x	x	---	---	---
Predator 50	Predator 50	EBE	97-	x	---	---	x	x	---	---	---
Suzuki											
LTZ 250	AJ 4A A	EBE	04-	x	---	---	x	x	---	---	---
LTF 250	LTF 250	EBE	03-	x	---	---	x	x	---	---	---
LTF 300	LTF 300	EBE	99-01	x	---	---	x	x	---	---	---

Anlage 1 Verwendungsbereich

Hersteller	Amtlicher	ABE /	Bau-	0365	0366	0367	0368	0369	0370	0371	0372
Handelsname	Typ	EG- BE	jahr	100	150	153	154	155	152	156	157
Suzuki											
LTA 400	LTA 400	EBE	02-	x	---	---	x	x	---	---	---
LTF 400	LTF 400	EBE	02-	x	---	---	x	x	---	---	---
LTZ 400	AK 47 A	EBE	03-	x	---	---	x	x	---	---	---
LTA 500	AM 42 A	EBE	00-	x	---	---	x	x	---	---	---
LTF 500	AM 41 A	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
LTA 700 X	AP 41 A	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
Yamaha											
YFM 125	YFM 125	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
YFA 125	YFA 125	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
YFS 200	YFS 200	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
YFZ 350	YFZ 350	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
YFM 350 R	YFM 350 R	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
YFZ 450	YFZ 450	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
YFM 660 R	YFM 660 R	EBE		x	---	---	x	x	---	---	---
Anmerkungen:											
* zur Lucas- Nr. 100: diese Lenker werden in den Ausführungen 100-106 gebaut, sie unterscheiden sich lediglich											
in der Oberflächenbeschichtung											
** bei ATV- und Quad- Fahrzeugen, die serienmäßig am Lenker angeschweißte Spiegelhalter besitzen,											
müssen die Spiegel nachträglich mit Klemmverbindungen befestigt werden.											