

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS  
vehicle type approval



Windshield Typ D  
KBA-Nr. 39686

**UNGÜLTIGES MUSTER**





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

## Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)**

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

**Windschild**

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)**

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

**windshield**

Genehmigungsnummer: **39686\*07**

Approval number:

- Genehmigungsinhaber:  
Holder of the approval:  
**Fechter Drive Motorsport GmbH**  
**DE-73235 Weilheim/Teck**
- Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:  
If applicable, name and address of representative:  
**Entfällt**  
**Not applicable**
- Typbezeichnung:  
Type:  
**D**
- Aufgebrachte Kennzeichnungen:  
Identification markings:  
**Hersteller oder Herstellerzeichen**  
**Manufacturer or registered manufacturer's trademark**

**Genehmigungszeichen**  
**Approval identification**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **39686\*07**

Approval number:

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:  
Position of the identification markings:  
**Siehe Punkt 1.6 des Prüfberichtes**  
**See point 1.6 of the test report**
6. Zuständiger Technischer Dienst:  
Responsible Technical Service:  
**TÜV SÜD Auto Service GmbH**  
**DE-80686 München**
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**07.12.2020**
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**11-00035-CM-GBM-07**
9. Verwendungsbereich:  
Range of application:  
**Das Genehmigungsobjekt „Windschild“ darf nur zur Verwendung gemäß:**  
***The use of the approval object „windshield“ is restricted to the application listed:***  
  
**Punkt 3. des Prüfberichtes**  
**Point 3. of the test report**  
  
**unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw.**  
**beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.**  
***The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.***
10. Bemerkungen:  
Remarks:  
**Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.**  
***The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.***
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:  
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:  
**Siehe Prüfbericht**  
**See test report**
12. Die Genehmigung wird **erweitert**  
Approval is **extended**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **39686\*07**

Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):  
Reason(s) for the extension (if applicable):

**Aktualisierung der Ausführungen**

**Update of the variants**

**Aktualisierung des Verwendungsbereiches**

**Update of the range of application**

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

Place:

15. Datum: **26.01.2021**

Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**

Signature:

  
Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**

**UNGÜLTIGES MUSTER**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **39686\*07**  
Approval No.

Ausgabedatum: **23.04.2007**  
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **26.01.2021**  
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:

Test report(s) No.:

**07-00045-CP-FIL-00**

**11-00035-CM-GBM-01**

**11-00035-CM-GBM-02**

**11-00035-CM-GBM-03**

**11-00035-CM-GBM-04**

**11-00035-CM-GBM-05**

**11-00035-CM-GBM-06**

**11-00035-CM-GBM-07**

Datum:

Date

**27.03.2007**

**16.03.2011**

**10.06.2011**

**16.12.2013**

**01.04.2016**

**17.05.2017**

**11.10.2019**

**07.12.2020**

Beschreibungsbogen Nr.:

Information document No.:

**Entfällt**

**Not applicable**

Datum:

Date

Liste der Änderungen:

List of modifications:

**Siehe Punkt 0. des Prüfberichtes**

**See point 0. of the test report**

Datum:

Date

**UNGÜLTIGES MUSTER**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **39686\*07**

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

**KBA 39686**

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

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

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

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

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

### Rechtsbehelfsbelehrung

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



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **39686\*07**

- Attachment -

## Collateral clauses and instruction on right to appeal

### Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

### Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /  
*Typ / Type* *Windshield for motor cycles*  
D

Seite/Page 1/5

**Gutachten zur Erteilung einer  
Allgemeinen Betriebserlaubnis nach § 22 StVZO  
Technical report  
for German type approval regarding § 22 StVZO**

<b>Genehmigungsstand / Approval status</b>	
<input type="checkbox"/>	Erteilung einer Typgenehmigung <i>Granting of a type approval</i>
<input checked="" type="checkbox"/>	Nachtrag/Änderung zur Typgenehmigung Nr. ABE Nr. KBA 39686*6 <i>Extension/correction to type approval no.</i>

**0. Gründe der Erweiterung / Reasons for extension**

Es wird geändert: *It will be changed:* neue Ausführungen kommen hinzu  
*new variants are added*  
Es wird aktualisiert: *It will be updated:* der Verwendungsbereich  
*the application list is extended*

**1. Allgemeine Angaben / General Information**

- 1.1 Hersteller / *Manufacturer:* Fechter-Drive Motorsport GmbH  
Michael-Becker-Str. 22  
73235 Weilheim
- 1.2 Produktionsstätte / *Producer*: National Cycle Inc.  
P.O. Box 158  
Maywood, IL 60153-0158 (USA)
- 1.3 Art / *Kind:* Windschilder für Krafträder  
*Windshields for motor cycles*
- 1.4 Typ / *Type*: D (V-Stream)  
Ausführungen / *Versions*: siehe Anlage 2 / *see attachment 2*
- 1.5 Handelsmarke / *Trade name*: national cycle
- 1.6 Kennzeichnung / *Marking*: Hersteller / *Manufacturer*  
KBA 39686  
Art der Kennzeichnung: unten links bzw. mittig in Scheibe, eingeprägt  
wahlweise mit selbstzerstörendem Aufkleber  
*Kind of marking*: *stamped at the bottom left or middle,*  
*optional self-destructing sticker*



Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraffrad /  
*Typ / Type* *Windshield for motor cycles*  
D

Seite/Page 2/5

1.7 Beschreibung der Teile  
*Description of parts* siehe Anlage 2 / *see attachment 2*

Auf Grund des Fertigungsverfahrens existieren keine technischen Zeichnungen.  
Die Fotodokumentation wird als ausreichend erachtet. Zur Rückführbarkeit auf die Prüfmuster hält der Hersteller jeweils ein Master Sample vor.

*Due to the production process there are no technical drawings available.  
The photo documentation will be sufficient. For traceability on the test samples, the manufacturer keeps a master sample for every homologated part available.*

1.8 Werkstoff / *Material:* Polykarbonat  
Polycarbonat

## 2. Durchgeführte Prüfungen / *Performed tests*

Prüfungen gemäß VdTÜV- Merkblatt Nr. 736 von 08.2009 /  
*Tests regarding VdTÜV- Guideline No. 736 dated 08 2009*

2.1. Materialprüfung / *Material test:* Bruch- und Splitterverhalten nach  
StVZO TA Nr. 29, Pkt. 3.6.8. /  
*Breaking- and splinter behavior according to the German requirement*  
StVZO TA No. 29, Point. 3.6.8

2.2 Massen u. Abmessungen / *Masses a. dimensions* gemäß VO44/2014 Anh. XI, keine Auswirkung  
auf die Gesamtmasse in erheblichem Maße  
(max. 1,5 kg)  
*According to VO44/2014 Annex 11, no effect on the total mass to a considerable extent (max 1.5 kg)*

2.3 Vorstehende Außenkanten / *External protection:* Gemäß 97/24/EG Kapitel 3, VO 44/2014 Anh. VIII;  
i. d. Fassung VO 2016/1824  
Die Außenkante ist mit einem  $\geq 2$  mm Radius versehen.  
*According to 97/24/EG ch. 3; VO 44/2014 Annex VIII amendment VO 2016/1824. The edge has a radius of  $\geq 2$  mm.*

2.4 Anbau von lichttechnischen  
Einrichtungen / *Instalation of lighting equipment* Gemäß 97/24/EG Kapitel 2 i.d.F. 2009/108/EG,  
93/92/EWG, 2009/67/EG, VO 3/2014/ Anh. IX  
*According to 97/24/EG chapter 2 from 2009/108/EG 93/92/EWG, 2009/67/EG, VO 3/2014/ Anh. IX*

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraffrad /  
*Typ / Type* *Windshield for motor cycles*  
D

Seite/Page 3/5

- 2.5 Fahrverhalten / *Handling:* Mit in der Anlage 1 aufgeführten Fahrzeugen wurden exemplarisch Fahrversuche gemäß VO 3/2014 Anh. XIV durchgeführt. Dabei wurden bis zur Höchstgeschwindigkeit der Prüffahrzeuge keine negativen Einflüsse auf das Fahrverhalten festgestellt / *Handling tests were performed regarding VO 3/2014 Anh. XIV with different bikes. There were no negative effects recognized regarding the handling up to top speed*
- 2.6 Höchstgeschwindigkeit/ *Top speed:* Die Höchstgeschwindigkeit der im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeuge ändert sich außerhalb der Messtoleranz nicht / *The top speed of the vehicles remains the same within the measurement tolerance.*
- 2.7 Anbau / *Installation:* Der Anbau erfolgt mit den Original-Befestigungsteilen an den serienmäßigen Befestigungspunkten. Erforderliche Bohrungen sind in den Austauschteilen vorhanden. Falls erforderlich, werden Befestigungsteile mitgeliefert / *The aftermarket parts are installed with original fixing parts at the original fixing points. The aftermarket parts have all necessary fixing holes. Fixing parts are supplied if necessary.*
- 2.8 Sichtfeld über Windschild / *Visibility over wind shield:* gemäß VdTÜV-Merkblatt 736 / *According to VdTÜV-Guideline No. 736*

### 3. Verwendungsbereich / *Application list*

siehe Anlage / *notice enclosure:* 1

### 4. Prüfergebnis / *Test result*

Die in Anlage 1 aufgeführten Windschilder wurden gemäß den unter Punkt 2 genannten Prüfungen getestet.

Die Teile erfüllen die in den Prüfgrundlagen genannten Anforderungen.

*The windshields listed in enclosure 1 were tested regarding the requirements mentioned in point 2.*

*The parts comply with the requests of the directives and requirements.*

## 5. Schlussbescheinigung / Summary

Die Abnahme der Anbauteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen nach § 19.3 StVZO wird nicht für erforderlich gehalten.

An Fahrzeugen -im Verwendungsbereich- mit Einzelzulassung (EBE) muss nach §19(3) StVZO eine Anbauabnahme durchgeführt werden.

Das Gutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an den im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung des Teils beeinflussen, sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Der Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig  
*A check of the installation by an official recognised expert according to §19(3) StVZO is not necessary.*

*The installation on vehicles with single type approval must be checked separately.*

*The approval loses validity in case of:*

- *modification of the technical unit*
- *changes on the vehicles described in the application list, which affect the usage of the technical unit*
- *changes in the testing directives and requirements*

*The test report may be reproduced and published in full and by the client only. It can be reproduced partially with the written permission of the test laboratory only.*

## 6. Anlagen / Enclosures

Seiten / Pages

6.1	Verwendungsbereich / <i>Application list</i>	5
6.2	Schematische Darstellung und Abmessungen / <i>Schematic drawing and dimensions</i>	1
6.3	Fotodokumentation / <i>photo documentation</i>	3
6.4	Montageanleitung / <i>Assembly instruction</i>	1

München, 07.12.2020



Dipl.-Ing. (FH) Max Höhler  
Sachverständiger / Expert

T:\KRAD KOMPONENTEN\Windschilder\Fechter\Typ D Z Technik\NG07\ABE NG07\_Typ D.docx

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /  
*Type / Type* D

Anlage / *Enclosure* 6.1  
Verwendungsbereich /  
*Application list*

Seite/Page 1/5

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
BMW	G 310 GS	5G31	e1*168/2013*00052*
	G 310 GS	MG31	e1*168/2013*00216*
	F 650 CS	E650C	e1*0201*
	F 650 GS / GD Dakar	R13	e1*0061*
	F 650 GS / Dakar	E650G	e1*0200*
	F 650 GS	E8GS	e1*0352*
	G 650 GS	E650G	e1*0200*
	F 700 GS	E8GS	e1*0352*03
	F 750 GS	4G85	e1*168/2013*00058*
	F 750 GS	4G85	e1*168/2013*00059*
	F 750 GS	MG85	e1*168/2013*00217*
	F 750 GS	MG85r	e1*168/2013*00218*
	F 800 GS / Adventure	E8GS	e1*0352*
	F 800 GS	4G80	e1*168/2013*00019
	F 800 GS	4G80	e1*168/2013*00021
	F 800 GS	4G80r	e1*168/2013*00020
	F 800 GS	4G80r	e1*168/2013*00022
	F 850 GS	4G85	e1*168/2013*00058*
	F 850 GS	4G85	e1*168/2013*00059*
	F 850 GS Adventure	4G85	e1*168/2013*00058*
	F 850 GS Adventure	4G85	e1*168/2013*00059*
	F 850 GS	MG85	e1*168/2013*00217*
	F 850 GS	MG85r	e1*168/2013*00218*
	F 850 GS Adventure	MG85	e1*168/2013*00217*
	F 850 GS Adventure	MG85r	e1*168/2013*00218*
	F 800 ST	E8ST	e1*0283*
	F 800 S	E8ST	e1*0283*
	F 800 R	E8ST	e1*0283*
	F 800 GT	E8ST	e1*0283*06
	F 800 GT	4R80	e1*168/2013*00029
	F 800 GT	4R80	e1*168/2013*00030
	F 900 R	4R90	e1*168/2013*00167*
	F 900 R A2	4R90r	e1*168/2013*00168*
	F 900 XR	4R90	e1*168/2013*00167*
	F 900 XR A2	4R90r	e1*168/2013*00168*
	R 1100 S	R2S	K083
	R 1100 S	R2S	e1*0102*
	R 1100 S	R11S	e1*0210*
	R 1200 S	R12S	e1*0284*
	R 850 RT	BMW259	G239
R 1100 RT	BMW259	G239	
R 1150 RT	R22	e1*0101*	
R 1150 RT	R11RT	e1*0215*	
R 1200 RT	R12T	e1*0228*	
R 1200 RT	1T12	e1*168/2013*00007	



Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder*: Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind*: Windschild für Kraftrad /  
*Windshield for motor cycles*  
Typ / *Type*: D

Anlage / *Enclosure* 6.1  
Verwendungsbereich /  
*Application list*

Seite/Page 2/5

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
BMW	R 1250 RT	1T13	e1*168/2013*00093*
	R 1250 RT	1T13ind	e1*168/2013*00170*
	R 850 GS	BMW259	G239
	R 850 GS	R21	e1*0041*
	R 1100 GS	BMW259	G239
	R 1150 GS	R21	e1*0041*
	R 1150 GS Adventure	R21	e1*0041*
	R 1150 GS Adventure	R11R	e1*0216*
	R 1200 GS	R12	e1*0199*
	R 1200 GS	1G12	e1*168/2013*00006*
	R 1200 GS Adventure	1G12	e1*168/2013*00006*
	R 1200 GS Adventure	R12	e1*0199*
	R 1200 GS LC	R12W	e1*0584*
	R 1200 GS LC Adventure	R12W	e1*0584*
	R 1250 GS	1G13	e1*168/2013*00071*
	R 1250 GS Adventure	1G13	e1*168/2013*00071*
	R 1250 GS	1G13ind	e1*168/2013*00169*
	R 1250 GS Adventure	1G13ind	e1*168/2013*00169*
	R 1150 RS	R22	e1*0101*
	R 1250 RS	1R13	e1*168/2013*00094*
	R 1250 RS	1R13ind	e1*168/2013*00171*
	R 1150 R	R21	e1*0041*
	R 1150 R	R11R	e1*0216*
	R 1150 R Rockster	R21	e1*0041*
	R 1150 R Rockster	R11R	e1*0216*
	R 1200 R	R1ST	e1*0230*
	R 1200 R	R1ST	e1*0230*08
	R 1200 R	1R12	e1*168/2013*00008*
	R 1250 R	1R13	e1*168/2013*00094*
	R 1250 R	1R13ind	e1*168/2013*00171*
	R 1200 ST	R1ST	e1*0230*
	R 1200 R LC	R12WR	e1*0650*
	R 1200 RS LC	R12WR	e1*0650*
	R 1200 RS	1R12	e1*168/2013*00008*
	R 1200 RT LC	R12WT	e1*0613*
	K 1100 LT	BMW100	D100/2
	K 1200 LT	K2LT	e1*0019*
	K 1200 LT	K12LT	e1*0209*
	K 1200 RS	BMW589	H646
	K 1200 RS	K12	e1*0104*
	K 1200 RS	K12	e1*0196*
	K 1200 GT	K12S	e1*0217*
K 1300 GT	K12S	e1*0217*	
K 1200 S	K12S	e1*0217*	
K 1300 S	K12S	e1*0217*	
K 1200 R	K12R	e1*0234*	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /  
*Type / Type* Windschild for motor cycles  
D

Anlage / *Enclosure* 6.1  
Verwendungsbereich /  
*Application list*

Seite/Page 3/5

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
BMW	K 1300 R	K12S	e1*0217*
	K 1600 GT / GTL	K16GT	e1*0498*
	K 1600 GT / GTL	2T16	e3*168/2013*00010*
	K 1600 GT / GTL	2T16r	e3*168/2013*00011*
	S 1000 RR	K10	e1*0421*
	S 1000 R	K10	e1*0421*
	S 1000 R	2R10	e3*168/2013*00012*
	S 1000 R	2R10r	e3*168/2013*00013*
	S 1000 XR	K10	e1*0421*
	S 1000 XR	2X10	e3*168/2013*00014*
	S 1000 XR	2X10r	e3*168/2013*00015*
	S 1000 XR	2X99	e1*168/2013*00162*
	S 1000 XR	2X99r	e1*168/2013*00163*
Ducati	Multistrada 1200	A2	e3*0563*
	Multistrada 1200 / S	AA	e3*168/2013*0001*
	Monster 696	M5	e3*0497*
	Monster 796	M5	e3*0497*
	Monster 1100	M5	e3*0497*
	Monster 1100 S	M5	e3*0497*
Harley Davidson	FLHTCUI Electra Glide Ultra Cl	FL1	e4*0030*
	FLHTCU Ultra Classic E-Glide	FL1	e4*0030*
	FLHTCI Electra Glide Cl. (EFI)	FL1	e4*0030*
	FLHTC Electra Glide Classic	FL1	e4*0030*
	FLHT Electra Glide Standard	FL1	e4*0030*
	FLHTCSE Scr. Eagle E-Glide	FL1	e4*0030*
	FLHTCSE2 Scr. Eagle E Glide	FL1	e4*0030*
	FLHXI Street Glide	FL1	e4*0030*
	FLHTCUSE Scr. Eagle E Glide U Classic	FL1	e4*0030*
	FLHX Street Glide	FL1	e4*0030*
	FLHTP Electra Glide Police	FL1	e4*0030*
	FLHTCUSE2 Scr. Eagle E-Glide Ultra Classic	FL1	e4*0030*
	FLHTCU Ultra Classic E-Glide	FL1	e4*0030*
	FLHTC Electra Glide Classic	FL1	e4*0030*
	FLHT Electra Glide Standard	FL1	e4*0030*
	FLHTCUSE3 Scr. Eagle E-Glide Uultra Classic	FL1	e4*0030*
	FLHX Street Glide	FL2	e4*1918*
	FLHTP Electra Glide Police	FL2	e4*1918*
	FLHTCUSE4 CVO U Classic E Glide	FL2	e4*1918*
	FLHTCU Ultra Classic E-Glide	FL2	e4*1918*
FLHT Electra Glide Standard	FL2	e4*1918*	
FLHXSE CVO Street Glide	FL2	e4*1918*	
FLHTK Electra Glide U Limited	FL2	e4*1918*	
FLHTCUSE5 CVO U Classic E Glide	FL2	e4*1918*	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /  
*Typ / Type* D  
*Windshield for motor cycles*

Anlage / *Enclosure* 6.1  
Verwendungsbereich /  
*Application list*

Seite/Page 4/5

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
Harley Davidson	FLHTC Electra Glide Classic	FL2	e4*1918*
	FLHXSE2 CVO Street Glide	FL2	e4*1918*
	FLHX Street Glide	FL2	e4*1918*
	FLHTP Electra Glide Police	FL2	e4*1918*
	FLHTK Electra Glide U Limited	FL2	e4*1918*
	FLHTCUSE6 CVO Ultra Classic E Glide	FL2	e4*1918*
	FLHTCUSE5-BLK CVO U Classic E Glide	FL2	e4*1918*
	FLHTCU Ultra Classic E-Glide	FL2	e4*1918*
	FLHTC Electra Glide Classic	FL2	e4*1918*
Honda	CB 500 F	PC45	e13*0601*
	CB 500 X	PC46	e13*0622*
	CB 600 F Hornet	PC41	e3*0454*
	NTV 700 Deauville	RC52	e9*0069*
	NTV 700 Deauville	RC59	e9*0422*
	NC 700 X	RC63	e4*2789*
	NC 750 X	RC72	e4*3022*
	NC 750 XA	RC90	e4*168/2013*00007*
	CBF1000	SC58	e1*0373*
	VFR 1200 X Crosstourer	SC70	e4*2701*
	VFR 1200 F	SC63	e4*2383*
	ST1300	SC51	e1*0147*
	GL1800	SC47	e1*0107*
	GL 1800 Gold Wing	SC47	e4*0107*
	CRF 1000 L Africa Twin	SD04	e4*3185*
	CRF 1000 L Africa Twin	SD06	e4*168/2013*00033*
	CRF 1100 A2 Africa Twin	SD09	e4*168/2013*00115*
	CRF 1100 A4 Africa Twin	SD09	e4*168/2013*00115*
	CRF 1100 D2 Africa Twin	SD09	e4*168/2013*00115*
	CRF 1100 D4 Africa Twin	SD09	e4*168/2013*00115*
	CRF 1100 A Africa Twin	SD08	e4*168/2013*00118*
	CRF 1100 D Africa Twin	SD08	e4*168/2013*00118*
	Kawasaki	Versys 650	LE650A
Versys 650		LE650E	e1*0653*
Versys 650		LE650E	e1*168/2013*00027*
Versys 650		LE650EA2	e1*168/2013*00028*
Versys 1000		LZT00B	e4*3111*
Versys 1000		LZT00B	e4*168/2013*00029*
Versys 1000		LZT00C	e4*168/2013*00086*
Z 1000 SX		ZXT00G	e1*0486*
Z 1000 SX		ZXT00W	e4*168/2013*00034*
GTR 1400		ZGT40A	e1*0310*
KTM	KTM 1050 Adventure	KTM Adventure	e1*0596*02
	KTM 1190 Adventure ABS	KTM Adventure	e1*0596*

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-07  
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH  
Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /  
*Typ / Type* *Windshield for motor cycles*  
D

Anlage / *Enclosure* 6.1  
Verwendungsbereich /  
*Application list*

Seite/Page 5/5

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
<b>KTM</b>	KTM 1190 Adventure R ABS	KTM Adventure	e1*0596*
	KTM 1090 Adventure	KTM Adventure	e1*168/2013*00031*
	KTM 1090 Adventure R	KTM Adventure	e1*168/2013*00031*
	1290 Superduke GT	KTM Superduke	e1*168/2013*00001*
	1290 Super Adventure	KTM Adventure	e1*168/2013*00031*
<b>Suzuki</b>	GSR 600	WVB9	e4*0721*
	GSF 650S Bandit	WVB5	e4*0359*
	GSF 650S Bandit	WVCJ	e4*1342*
	GSF 650S Bandit	WVCZ	e4*2163*
	DL 650 V-Strom A	C7	e4*2680*
	GSF 1200S Bandit	WVCB	e4*0850
	GSF 1250S Bandit	WVCH	e4*1300*
	DL 650 V-Strom	WVB1	e4*0724*
	DL 650 V-Strom	C7	e4*2680*
	DL 650 V-Strom	WC70	e4*168/2013*00035*
	DL 650 V-Strom XT	WC71	e4*168/2013*00036*
	DL 1000 V-Strom	WVBS	e4*0142*
	DL 1000 V-Strom	DD	e4*3025*
	DL 1000 V-Strom	WDD0	e4*168/2013*00053*
<b>Triumph</b>	Tiger 800 /XC	A08	e11*1048*
	Tiger 800 XC/XCA/XCX/XR/XRT/XRX	A082	e11*1831*
	Tiger 800 XC/XCA/XCX/XR/XRT/XRX	C201	e11*168/2013*00215*
	Tiger Explorer 1200	V13VG	e11*1228*
<b>Yamaha</b>	MT-07	RM04	e13*0660*
	MT-07	RM17	e13*168/2013*00040*
	MT-07	RM18	e13*168/2013*00041*
	Tenere 700 (XTZ 690)	DM07	e13*168/2013*00648*
	Tenere 700 (XTZ 690-U)	DM08	e13*168/2013*00649*
	MT-09 / Tracer	RN29	e13*0643*
	MT-09 / Tracer	RN43	e13*168/2013*00002*02
	Tracer 900 (MTT850)	RN57	e13*168/2013*00286*
	XT 1200 Z Super Tenere	DP01	e13*0388*
	XT 1200 Z Super Tenere	DP04	e13*0653*
	XT 1200 Z Super Tenere	DP07	e13*168/2013*00062*
	FJR1300	RP08	e13*0062*
	FJR1300	RP11	e13*0081*
	FJR1300	RP13	e13*0041*
	FJR1300	RP23	e13*0574*
FJR1300	RP28	e13*168/2013*0001*	



## GEWÄHRLEISTUNG

Sie haben auf alle unsere Produkte eine gesetzliche Gewährleistung von zwei Jahren.

Bitte beachten Sie, dass folgende Erscheinungen, die die Gebrauchstauglichkeit der Produkte nicht einschränken oder im Laufe des Produktlebenszyklus (z.B. als Verschleißerscheinung) auftreten können, kein Sachmangel und damit kein Gewährleistungsfall darstellen:

- **ästhetische Phänomene** (z.B. unerhebliche oder versteckte Schönheitsfehler)
- **thermisch bedingte Verfärbung/Fleckenbildung** bei Edelstahl-, Titan-, Aluminium- und Carbon-Auspuffanlagen
- **Alterserscheinungen** (z.B. Verblässen lackierter oder metallischer Oberflächen)
- **Verfärbungen durch Kondenswasser**

**FECHTER DRIVE** behält sich das Recht vor, die Erfüllung von Gewährleistungsansprüchen zu verweigern, wenn am Motorrad gegenüber dem Originalzustand technische Änderungen vorgenommen (z.B. Montage unserer Zubehörteile in Verbindung mit Zubehör- oder Originalkoffern, Fremdzubehör, Motorentuning etc.), die Produkte zu einem anderen als zu dem bestimmten Zweck benutzt bzw. eingesetzt oder unter Missachtung wichtiger Montagehinweise, Wartungs- und Inspektionsintervalle sowie Sicherheitshinweise übermäßig beansprucht worden sind.

## REINIGUNG & PFLEGE

Damit Sie lange Freude an Ihren Motorradzubehörteilen haben, sind **regelmäßige Reinigung und Pflege** sehr wichtig. Insbesondere nach Fahrten im Winter, bei Regen oder bei salzhaltiger Luft (z.B. in Küstennähe) sollten Sie Ihre Zubehörprodukte entsprechend reinigen und pflegen, da Wasser und Salz zu einer beschleunigten Korrosion führen können.

Verschmutzungen entfernen Sie am besten mit einem **sauberen weichen Schwamm** und **warmen Wasser**.

Spülen Sie den Schmutz unter einem **sanften Wasserstrahl** ab (Achtung: Das Spülen mit einem Hochdruck-Wasserstrahl, z.B. mit einem Dampfstrahler, kann das Produkt beschädigen).

Verwenden Sie **keine alkalischen und stark säurehaltigen Reinigungsmittel** wie z.B. Lösemittel, Benzin, Rostschutz, Entfernungsmittel und ähnliches. Diese Reinigungsmittel verhalten sich aggressiv gegenüber Kunststoffen und Gummibauteilen und greifen metallische Oberflächen an, was zu vorzeitiger Korrosion führen kann.

- **Verchromte Teile** lassen sich mit einer handelsüblichen Chrompolitur nach der Reinigung aufpolieren. Zusätzlich ist eine Konservierung mit Sprühöl oder -wachs empfehlenswert.
- Bei **Edelstahlauspuffanlagen** können thermisch bedingte Verfärbungen sowie hartnäckige Flecken nach der Reinigung mit einer handelsüblichen Politur entfernt werden.
- **Lackierte Oberflächen** können Sie durch die Verwendung handelsüblicher Lackkonservierer schützen.
- **Aluminium-Zubehörteile** können Sie mit handelsüblicher Aluminiumpolitur aufpolieren.
- **Lederprodukte** sollten nach der Reinigung mit handelsüblichem Lederfett eingefettet werden.

## WARRANTY

According to German law there is a legal warranty of two years on all of our products.

Please be aware of the fact, that the following aspects, that are not restricting the usability of the products or can appear during the product life cycle (f.i. as sign of wear), are no defect and therefore no warranty case:

- **aesthetic phenomenons** (f.i. insignificant or hidden defective appearance)
- **thermic conditioned discolouration/staining** on stainless steel, titan, aluminium and carbon exhaust systems
- **symptom of old age** (f.i. desaturation of lacquered or metallic surface)
- **discolouration due to condensation water**

**FECHTER DRIVE** reserves the right to refuse the completion of warranty claims, if there were technical changes compared to the motorcycle's original state made (f.i. mounting of our accessory parts in combination with accessory or original suitcases, external accessory parts, motor tuning etc.), the products were used in another than the particular purpose or were excessively used due to disregarding important mounting notes, service and inspection interval as well as security notes.

## CLEANING & CARE

To enjoy your motorcycle accessory parts for a long time, **regular cleaning and care** are very important. Especially after rides in winter, in rain or in saline air (f. i. inshore) you should clean and service your accessory parts adequately, because water and salt can result in an accelerated corrosion.

You can remove staining best with a **clean soft sponge** and **warm water**.

Wash up the dirt with a **soft water-jet** (attention: washing up with a high pressure water-jet, f.i. the use of a steam cleaner, can damage the product).

Do not use any alkaline or acidic cleanser such as solvent, benzine, rust-prevention, removal cleanser or the like. These cleanser act aggressively towards plastics and rubbers and attack metallic surfaces, so that early corrosion could be caused.

- **Chrome plated parts** can be polished with a standard chrome polish after cleaning. Additionally, a preservation with spray oil or spray wax is recommended.
- On **stainless steel exhaust systems** thermic conditioned discolouration and persistent staining can occur. These can be removed with a standard polish after cleaning.
- **Coated surfaces** can be protected by using a standard finish conserver.
- **Aluminium accessories** can be polished with a standard aluminium polish.
- **Leather products** should be oiled with a standard leather grease after cleaning.

**FECHTER DRIVE®**  
MOTORCYCLE EXPERIENCE

**FECHTER DRIVE Motorsport GmbH**

Michael-Becker-Str. 22 D-73235 Weilheim/Teck

Tel. +49(0)7023-95 23 0 Fax +49(0)7023-95 23 23

eMail [info@fechter.de](mailto:info@fechter.de) [www.fechter.de](http://www.fechter.de)