

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**
Approval number:

Erweiterung: **06**
Extension:

- 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**

Approval number:

Erweiterung: **06**

Extension:

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:
11.10.2019
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
11-00035-CM-GBM-06
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 6.1 des Prüfberichtes
Point 6.1 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:
Nicht notwendig
Not required
12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **39686**

Approval number:

Erweiterung: **06**

Extension:

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: **25.10.2019**

Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**

Signature:


Nina 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**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **06**
Extension No.:

Ausgabedatum: **23.04.2007**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **25.10.2019**
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

Datum:
Date

27.03.2007
16.03.2011
10.06.2011
16.12.2013
01.04.2016
17.05.2017
11.10.2019

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, Erweiterung 06**

- 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, Erweiterung 06**

- 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-06
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /
Typ / Type Windshield for motor cycles
D

Seite/Page 1/3

**Gutachten zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach § 22 StVZO
Nachtrag 06 zur ABE Nr. KBA 39686**

**TEST REPORT for German type approval after § 22 StVZO
Extension 06 No. KBA 39686**

- 0. Änderungen / Changes** Der Verwendungsbereich wird erweitert /
The application list will be extended.
Neu Ausführungen kommen hinzu
New versions added.
- 1. Allgemeine Angaben / General Information**
- 1.1 Hersteller / *Manufacturer:* National Cycle Inc.
P.O. Box 158
Maywood, IL 60153-0158 (USA)
- 1.2 Inhaber der ABE
Certification holder Fechter Drive Motorsport GmbH
DE-73235 Weilheim / Teck
- 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
Kind of marking unten links bzw. mittig in Scheibe, eingeprägt
wahlweise mit selbstzerstörendem Aufkleber
stamped at the bottom left or middle,
optional self-destructing sticker
- 1.7 Beschreibung der Teile
Description of parts siehe Anlage 2 / *see attachment 2*
- 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. /

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-06
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
Art / *Kind /* Windschild für Kraffrad /
Typ / Type *Windshield for motor cycles*
D

Seite/Page 2/3

*Breaking- and splinter behavior according to the German requirement
StVZO TA No. 29, Point. 3.6.8*

2.2 Vorstehende Außenkanten /
External protection:

Gemäß 97/24/EG Kapitel 3 i.d.F. 2013/60/EG, VO 44/2014 Anh. VIII.
Aufgrund der abgerundeten Oberkante ist ein zusätzlicher Kantenschutz nicht erforderlich. /
*According to 97/24/EG chapter 3 amendment 2013/60/EG, VO 44/2014 Annex VIII.
The edges are rounded, not separate edge trim is required.*

2.3 Zugänglichkeit der Bedienteile /
Accessibility of control units:

Nicht beeinträchtigt /
Not affected

2.4 Ablesbarkeit von / *Readability of*
Fahrzeug Ident. Nr. / *Ident. no.*
Fabrikschild / *Statutory marking*
Instrumenten / *Instruments*
Kontrollleuchten / *Control lights:*

Nicht beeinträchtigt
Not affected

2.5 Sichtfeld über Verkleidung /
Visibility over fairing

Gemäß VdTÜV- Merkblatt Nr. 736
According to VdTÜV- Guideline No. 736

2.6 Fahrverhalten / *Handling:*

Mit in der Anlage 1 aufgeführten Fahrzeugen wurden exemplarisch Fahrversuche durchgeführt. Dabei wurden bis zur Höchstgeschwindigkeit der Prüffahrzeuge keine negativen Einflüsse auf das Fahrverhalten festgestellt /
Handling tests were performed with different bikes. There were no negative effects recognized regarding the handling up to top speed.

2.7 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.

2.8 Anbau / *Installation:*

Der Anbau erfolgt mit den mitgelieferten Befestigungsteilen gemäß Montageanleitung. /
The aftermarket parts are installed -regarding the manual- with supplied fixing parts.

3. Verwendungsbereich / *Application list*

siehe Anlage / *notice enclosure:* 1

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-06
Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
Art / *Kind /* Windschild für Kraffrad /
Typ / Type *Windshield for motor cycles*
D

Seite/Page 3/3

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 where 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.

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*

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>	4

München, 11.10.2019



Dipl.-Ing. Jens Knell
Sachverständiger / *Expert*

Y:\KRAD KOMPONENTEN\Windschilder\Fechter\Typ D Z Technik\NG06\ABE NG06_Typ D.docx

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 11-00035-CM-GBM-06
Inhaber der ABE / Certification holder: Fechter Drive Motorsport GmbH
Art / Kind / Typ / Type: Windschild für Kraftrad / Windshield for motor cycles / D

Verwendungsbereich
Application list

Seite/Page 1/5

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
BMW	G310 GS	5G31	e1*168/2013*00052*
	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 800 GS / Adventure	E8GS	e1*0352*
	F800 GS	4G80	e1*168/2013*00019
	F800 GS	4G80	e1*168/2013*00021
	F800 GS	4G80r	e1*168/2013*00020
	F800 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 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
	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
	R 1250 RT	1T13	e1*168/2013*00093*
	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*	

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 11-00035-CM-GBM-06

Verwendungsbereich

Inhaber der ABE / Certification holder: Fechter Drive Motorsport GmbH

Application list

Art /

Windschild für Kraftrad /

Kind /

Windshield for motor cycles

Seite/Page 2/5

Typ / Type

D

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
BMW	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 1150 RS	R22	e1*0101*
	R 1250 RS	1R13	e1*168/2013*00094*
	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 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*
	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*	
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*

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 11-00035-CM-GBM-06

Verwendungsbereich

Inhaber der ABE / Certification holder: Fechter Drive Motorsport GmbH

Application list

Art /

Windschild für Kraftrad /

Kind /

Windshield for motor cycles

Seite/Page 3/5

Typ / Type

D

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
Ducati	Monster 1100 S	M5	e3*0497*
Harley Davidson	FLHTCUI Electra Glide Ultra CI	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 Ultra 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*
	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*

Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 11-00035-CM-GBM-06

Verwendungsbereich

Inhaber der ABE / Certification holder: Fechter Drive Motorsport GmbH

Application list

Art /

Windschild für Kraftrad /

Kind /

Windshield for motor cycles

Seite/Page 4/5

Typ / Type

D

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
Honda	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*
Kawasaki	Versys 650	LE650A	e1*0305*
	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*
	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*	
Suzuki	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	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*	
Triumph	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*



Techn.Bericht Nr. / Techn. Report No.: 11-00035-CM-GBM-06

Verwendungsbereich

Inhaber der ABE / Certification holder: Fechter Drive Motorsport GmbH

Application list

Art /

Windschild für Kraftrad /

Kind /

Windshield for motor cycles

Seite/Page 5/5

Typ / Type

D

Hersteller	Modell	Typ	ABE / EG
Triumph	Tiger Explorer 1200	V13VG	e11*1228*
Yamaha	MT-07	RM04	e13*0660*
	MT-07	RM17	e13*168/2013*00040*
	MT-07	RM18	e13*168/2013*00041*
	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*

UNGÜLTIGES MUSTER

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-05
 Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
 Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /
 Typ / *Type* D

Dokumentation
 Documentation

Seite/Page 1/5

Profil	Teilenummer	Name / Fahrzeug	Dimensionen/cm
	Z2482	S 1000 R	31,1 x 40,6
	Z2483	S 1000 R	38,1 X 45,0
	Z2370	S 1000 XR	35,0x 42,0
	Z2371	S 1000 XR	42,0 x 45,1
	Z2372	S 1000 XR	47,0 x 48,2
	Z2353	R 1200 R	41,3 X 43,8
	Z2354	R 1200 R	53,3 X 52,1
	Z2355	R 1200 R	62,2 X 52,1
	Z2350	R 1200 RT (LC)	64,8 x 48,9
	Z2351	R 1200 RT (LC)	72,4 x 52,2

§ 22 39686*05

UNGÜLTIGES MUSTER

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-05
 Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
 Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /
 Typ / *Type* D

Dokumentation
 Documentation

Seite/Page 2/5

Profil	Teilenummer	Name / Fahrzeug	Dimensionen/cm
Ducati			
	N20500	Multistrada 1200/S	57,1 x 40,6
	N20501	Multistrada 1200/S	49,5 x 36,8
	N20502	Multistrada 1200/S	44,5 x 34,3
Honda			
	N20054	CB 500 F	40,6 x 40,6
	N20055	CB 500 F	48,9 x 46,3
	N20056	CB 500 F	55,2 x 48,9
	N20045	CB 500 X	38,7 x 39,3
	N20046	CB 500 X	45,7 x 39,3

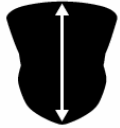
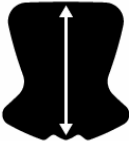
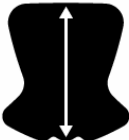
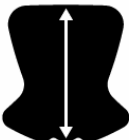

UNGÜLTIGES MUSTER

§ 22 39686*05

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-05
 Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
 Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /
 Typ / *Type* D

Dokumentation
Documentation

Seite/Page 3/5

Profil	Teilenummer	Name / Fahrzeug	Dimensionen/cm
Honda			
	N20047	CB 500 X	53,3 x 39,3
	N20007	NC 750 X	38,1 x 33,0
	N20008	NC 750 X	47,0 x 36,5
	N20009	NC 750 X	55,9 x 40,6
Suzuki			
	N20217	V-Strom 1000	35,5 x 34,9
	N20218	V-Strom 1000	41,9 x 40,6


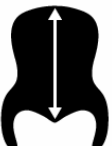
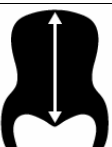




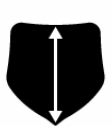
UNGÜLTIGES MUSTER

§ 22 39686*05

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-05
 Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
 Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /
 Typ / *Type* D

Dokumentation
 Documentation

Seite/Page 4/5

Profil	Teilenummer	Name / Fahrzeug	Dimensionen/cm
Triumph			
	N20600	Tiger 800 XR/XC/XRx/XCx	35,5 X 48,2
	N20601	Tiger 800 XR/XC/XRx/XCx	45,7 X 48,2
	N20602	Tiger 800 XR/XC/XRx/XCx	53,3 X 48,2
Yamaha			
	N20313	MT-07	16,5 x 36,5
	N20314	MT-07	22,8 x 39,0
	N20315	MT-07	29,2 x 44,7
	N20310	MT-09	17,8 x 39,4
	N20311	MT-09	25,4 x 39,4







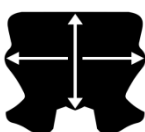
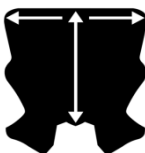

UNGÜLTIGES MUSTER

§ 22 39686*05

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 11-00035-CM-GBM-05
 Inhaber der ABE / *Certification holder:* Fechter Drive Motorsport GmbH
 Art / *Kind /* Windschild für Kraftrad /
 Typ / *Type* D

Dokumentation
Documentation

Seite/Page 5/5

Profil	Teilenummer	Name / Fahrzeug	Dimensionen/cm
Yamaha			
	N20312	MT-09	29,2 x 44,4
	N20316	MT-09 Tracer	44,7 x 32,4
	N20317	MT-09 Tracer	52,0 x 37,8
	N20319	XT 1200 Z Super Ténéré	47,0 x 40,0
	N20320	XT 1200 Z Super Ténéré	54,0 x 40,6
KTM			
	N20800	KTM 1050 Adventure (14-16) KTM 1090 Adventure (R) (17-) KTM 1190 Adventure (R)(14-16)	35 x 37
	N20801	KTM 1050 Adventure (14-16) KTM 1090 Adventure (R) (17-) KTM 1190 Adventure (R)(14-16)	41 x 41
	N20802	KTM 1050 Adventure (14-16) KTM 1090 Adventure (R) (17-) KTM 1190 Adventure (R)(14-16)	47 x 43
	N20803	KTM 1050 Adventure (14-16) KTM 1090 Adventure (R) (17-) KTM 1190 Adventure (R)(14-16)	35 x 37

§ 22 39686*05


UNGÜLTIGES MUSTER

Technischer Bericht Nr.: 11-00035-CM-GBM-06

Antragsteller: Fechter-Drive Motorsport GmbH

Typ: D

Anlage 6.2
Schematische Darstellung und Abmessungen
Schematic drawing and dimensions
Seite 1/1

Hersteller	Profil	Teile-Nr.	Maße	Modell	Typ	ABE/EG	Bemerkung
BMW		Z2378	H: 48,6 cm B: 37,8 cm	F 850 GS	4G85	e1*168/2013*00058	
		Z2378	H: 48,6 cm B: 37,8 cm	F 850 GS Adventure	K 81	e1*168/2013*00058 e1*168/2013*00059 (35kW)	
		Z2383	H: 48,3 cm B: 39,4 cm	F 750 GS	4G85	e1*168/2013*00058	
		Z2361	H: 42,8 cm B: 35,5 cm	G310 GS	5G31	e1*168/2013*00052	
KTM		N20806	H: 43,2 cm B: 37,4 cm	1290 Superduke GT 2017-			
		N20809	H: 47,0 cm B: 42,5 cm	1290 Super Adventure 2017-			
Yamaha		N20318	H: 60,0 cm B: 44,4 cm	Tracer 900 15-16	RN 29	e13 *2002/24*0643	
		N20332	H: 53,3 cm B: 37,4 cm	Tracer 900 18-	RN 57	e13 *168/2013*0286	
Kawasaki		N20116	H: 40,0 cm B: 36,2 cm	Versys 650 15-16	LE 650E	e1*2002/24*0653	
		N20119	H: 40,0 cm B: 36,2 cm	Versys 650 17-	LE 650E	e1*168/2013*00027	

Technischer Bericht Nr.: 11-00035-CM-GBM-06
Antragsteller: Fechter-Drive Motorsport GmbH
Typ: D

Anlage 6.3
Fotodokumentation
Seite 1/4



BMW F 750 GS / F 850 GS (Adventure)



BMW G310 GS

UNGÜLTIGES MUSTER

Technischer Bericht Nr.: 11-00035-CM-GBM-06
Antragsteller: Fechter-Drive Motorsport GmbH
Typ: D

Anlage 6.3
Fotodokumentation
Seite 2/4



KTM 1290 Superduke GT



KTM 1290 Super Adventure (17-)

UNGÜLTIGES MUSTER

Technischer Bericht Nr.: 11-00035-CM-GBM-06
Antragsteller: Fechter-Drive Motorsport GmbH
Typ: D

Anlage 6.3
Fotodokumentation
Seite 3/4



Yamaha Tracer 900 (15-16)



Yamaha Tracer 900 18-

UNGÜLTIGES MUSTER

Technischer Bericht Nr.: 11-00035-CM-GBM-06
Antragsteller: Fechter-Drive Motorsport GmbH
Typ: D

Anlage 6.3
Fotodokumentation
Seite 4/4



Kawasaki Versys 650 (15-16)



Kawasaki Versys 650 (17-)

UNGÜLTIGES MUSTER

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 www.fechter.de