



# 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: 61390

Gerät: Austauschbrems scheiben

Typ: Round-Floating

Inhaber der ABE  
und Hersteller: Industrias Galfer S.A.  
ES-08403 BARCELONA

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

Die genehmigte Einrichtung erhält das Typzeichen

**KBA 61390**

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: 61390

Die Austauschbremscheiben, Typ Round-Floating, 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 Prüflingenieur 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 jeder Bremscheibe 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 eingeprägt sein.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Gutachten nebst Anlagen der TÜV SÜD Auto Service GmbH, München, vom 19.10.2016 festgehaltenen Angaben.

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

Flensburg, 14.11.2016  
Im Auftrag



Frederik Maß



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

3

Nummer der ABE: 61390

Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
1 Gutachten Nr. 16-00079-CM-GBM-00



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der ABE: 61390

- 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.

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 16-00079-CM-GBM-00  
Hersteller / *Manufacturer:* Industrias Galfer S.A.  
Austausch Bremsscheiben Typ /  
*Aftermarket Brake Discs Type:* Round-Floating

Seite / *Page* 1/4

**Technischer Bericht  
16-00079-CM-GBM-00  
zur ABE Nr. KBA 61390 für  
Kraftrad- Austausch Bremsscheiben**

***Test Report  
16-00079-CM-GBM-00  
for German type approval No. KBA 61390 for  
motorcycle aftermarket brake discs***

**1 Allgemeine Angaben / *Technical information***

- 1.1 Antragsteller / *Applicant:* Industrias GALFER S.A.  
Carretera de Montmelo, 50  
08403 Granollers (Barcelona)  
Spanien
- 1.2 Hersteller / *Manufacturer:* siehe / *see* 1.1
- 1.3 Art / *Kind:* Schwimmende Austausch- Bremsscheibe  
in Verbindung mit Originalbremsanlage und  
Original- bzw. Austauschbremsbelägen mit ent-  
sprechender ABE bzw. ECE R90 Genehmigung.  
  
*Floating Aftermarket brake disc in combination  
with original brake system and original or homolo-  
gated aftermarket brake pads*
- 1.4 Typ / *Type:* **Round-Floating**
- 1.5 Ausführungen / *Variants:* siehe Anlage: Verwendungsbereich  
*see Annex: Application list*
- 1.6 Handelsmarke / *Make:* GALFER
- 1.7 Kennzeichnung / *Marking:* Handelsmarke / *Make*  
Ausführungen / *Variants*  
Min. Dicke / *Min. Th.*  
KBA 61390  
  
Ort der Kennzeichnung /  
*Place of marking:* auf dem Innenring gelasert /  
*lasered on the inner ring*
- 1.8 Hauptabmessungen /  
*Main dimensions:* siehe Anlage: Technische Zeichnungen  
*see Annex: Technical Drawings*

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 16-00079-CM-GBM-00  
Hersteller / *Manufacturer:* Industrias Galfer S.A.  
Austausch Bremscheiben Typ /  
*Aftermarket Brake Discs Type:* Round-Floating

Seite / *Page* 2/4

## 1.9 Material / *Material*

Innenring / <i>Inner ring:</i>	bzw./ or	AISI 420 EN-AW-5083 H111
Floater / <i>Floater:</i>		AISI 303
Reibring / <i>Friction ring:</i>		AISI 420

## 2 Durchgeführte Prüfungen / *Performed tests*

### 2.1 Prüfgrundlage / *Test conditions:*

Folgende Prüfungen in Anlehnung an den Entwurf zur Richtlinie zu § 41 StVZO „Anforderungen für die Prüfung von Ersatz- und Sonderbremscheiben/- trommeln für Fahrzeuge“ vom 30.09.03 wurden durchgeführt sowie ECE R 78; VO 3/2014 Anh.III/  
*The following tests were carried out according to § 41 StVZO „Anforderungen für die Prüfung von Ersatz- und Sonderbremscheiben/- trommeln für Fahrzeuge“ dated 30.09.03 and ECE R78; VO 3/2014 Annex III*

### 2.2 Geometrische Prüfungen / *Geometrical tests:*

Die Austausch- Bremscheiben entsprechen in den Hauptabmessungen den zu ersetzenden Original- Bremscheiben mit einer Toleranz von  $\pm 0,5\text{mm}$ . /  
*The aftermarket brake discs comply in the main dimensions with the originals which they substitute within the tolerance of  $\pm 0,5\text{ mm}$ .*

### 2.3 Funktionsprüfungen / *Functional tests:*

gemäß Anhang 3 Teil 1-3 der Richtlinie/  
*according annex 3 part 1-3 of the directive*

#### 2.3.1 Fahrversuche gemäß Anh. 3 Teil 2 /

*Drive tests acc. annex 3 part 2:* siehe Anlage 5.1, Technische Daten der Prüffahrz.  
*see annex 5.1, technical data of test vehicles*

#### 2.3.2 Prüfungen auf dem Schwungmassenprüfstand gemäß Anhang 3 Teil 4 / *Functional tests on test bench according annex 3 part 4*

#### 2.4 Dynamische Bauteilprüfung gemäß Anhang 3 Teil 4 der Richtlinie / *Dynamic test according annex 3 part 4 of directive*

#### 2.5 Materialprüfungen / *Material tests*

---

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 16-00079-CM-GBM-00  
Hersteller / *Manufacturer:* Industrias Galfer S.A.  
Austausch Bremsscheiben Typ /  
*Aftermarket Brake Discs Type:* Round-Floating

---

Seite / *Page* 3/4

## 2.6 Zusammenfassung der Prüfergebnisse / *Summary of test results:*

Die Ergebnisse der Prüfungen mit den Bremsscheiben des Typs: Round-Floating genügen in Verbindung mit den im Verwendungsbereich aufgeführten Kraftfahrzeugen den Anforderungen der Richtlinie zum § 41 StVZO „Anforderungen für die Prüfung von Ersatz- und Sonderbremsscheiben/-trommeln“ vom 30.09.03, sowie der o.g. Prüfgrundlage /

*The test results performed with the brake disc type: Round-Floating comply in combination with the in the application list mentioned listed vehicles with the above mentioned German Directive according to §41 StVZO „Anforderungen für die Prüfung von Ersatz- und Sonderbremsscheiben / -trommeln “ dated 30.09.03 and the above mentioned test conditions.*

## 3 Prüfunterlagen / *Test documents*

- Allgemeine Betriebserlaubnisse bzw. EWG- Typgenehmigungen der in Anlage 5.2 aufgeführten Kraftfahrzeuge
- Produktspezifikationen des Herstellers
- Verwendungshinweise des Herstellers /
- *German or international EC-Type approval of the in annex 5.2 listed vehicles*
- *Product specifications of the manufacturer*
- *User manual of manufacturer*

## 4 Allgemeine Auflagen und Hinweise / *General requirements and notes*

Der Hersteller bzw. der Vertriebsbeauftragte hat dafür zu sorgen, dass dieses Gutachten durch Nachtrag ergänzt wird, sofern sich die im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeuge in Teilen ändern, welche auf die Verwendbarkeit der Bremsscheiben Einfluss haben können.

Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Typ repräsentativ.

Genehmigte Bremsbeläge (z.B. nach Regelung ECE-R90 oder mit ABE), sind aus reibtechnischer Sicht ebenfalls zugelassen.

Exemplarisch wurden Prüfungen mit unterschiedlichen Belägen durchgeführt.

Die Bremsscheiben dürfen ausschließlich in solchen Verkaufseinheiten zum Kauf angeboten werden, die mindestens folgende Informationen aufweisen:

- Teilenummer
- Verwendungsbereich
- Einbauanweisung

*The manufacturer or his authorized distributor have to take care that the technical report will be extended in case there are changes on the vehicles -mentioned in the application list- which have influence on the use of the brake discs.*

*Referring to the required test criteria, the chosen samples were representative for the type approval.*

*The combination with aftermarket brake pads is accepted in case they are homologated by German ABE or ECE-R90 type approval.*

*Tests were carried out with different brake pads.*

*The brake discs can only be sold in units which include the following information:*

- *Part number*
- *Application list*
- *User manual*

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 16-00079-CM-GBM-00  
 Hersteller / *Manufacturer:* Industrias Galfer S.A.  
 Austausch Bremscheiben Typ /  
*Aftermarket Brake Discs Type:* Round-Floating

Seite / *Page* 4/4

## 5 Anlagen / *Annex*

		Seiten / <i>Pages</i>
5.1	Technische Daten der Prüffahrzeuge / <i>Technical data of test vehicles</i>	1
5.2	Verwendungsbereich / <i>Application range</i>	12
5.3	Zeichnungen der Bremscheiben / <i>Technical drawing brake discs</i>	21
5.4	Einbauanweisung / <i>Safety &amp; mounting instructions</i>	4

## 6 Schlussbestätigung / *Final confirmation*

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach §22 StVZO bestehen keine Bedenken. Der Einbau der Bremscheiben hat entsprechend den Einbauhinweisen des Fahrzeugherstellers und unter Beachtung der beigelegten Einbauanweisung des Bremscheibenherstellers zu erfolgen.

Eine Begutachtung nach §19(3) StVZO durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder durch einen Kraftfahr-sachverständigen oder Angestellten einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation wird nicht für erforderlich gehalten.

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

*There are no objections against granting a German type approval according to §22 StVZO. The installation of the brake discs must follow the requirements of the vehicle manufacturer and the instructions of the disc manufacturer.*

*A check of the installation by an official recognised expert according to §19(3) StVZO is not required.*

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

<b>Genehmigungsbehörde / <i>Approval authority</i></b>	<b>Land / <i>Country</i></b>	<b>Registriernummer / <i>Registration-number</i></b>	<b>Aktueller Benennungsum- fang / <i>Actual scope list</i></b>
Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)	Deutschland/ <i>Germany</i>	KBA-P 00100-10	<a href="http://www.kba.de">www.kba.de</a>
Vehicle Certification Agency (VCA)	Vereintes Königreich/ <i>United Kingdom</i>	VCA-TS-006	<a href="http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/automotive/approval-authorities-technical-services/technical-services/index_en.htm">http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/automotive/approval-authorities-technical-services/technical-services/index_en.htm</a>
Approval Authority of the Netherlands (RDW)	Niederlande/ <i>The Netherlands</i>	RDWT-082-01	
National Standards Authority of Ireland (NSAI)	Irland/ <i>Ireland</i>	Technical Service Number: 49	
Vehicle Safety Certification Center (VSCC)	Taiwan/ <i>Taiwan</i>	DE04-06-2	<a href="http://www.vsc.org.tw/English/Default.aspx">http://www.vsc.org.tw/English/Default.aspx</a>

München, 19.10.2016



Dipl.-Ing. (FH) Max Höhler  
Prüfingenieur / *The Expert*



Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report* 16-00079-CM-GBM-00  
No.: Industrias Galfer S.A.  
Hersteller / *Manufacturer:*  
Austausch Bremscheiben Typ / Round-Floating  
*Aftermarket Brake Discs Type:*

Anlage / *Annex* 5.1

Seite / *Page* 1/1

### Technische Daten der Prüffahrzeuge *Technical data of test vehicles*

<b>Kategorie</b> <b>Category</b>	<b>Cruiser</b>
Hersteller <i>Manufacturer</i>	Harley Davidson
Handelsbez./ <i>Make</i>	XL883L Sportster Low
Typ <i>Type</i>	XL2
EG / ABE Nr.	e4*2002/24*0208*07
Baujahr <i>Year</i>	2007
zGG [kg] <i>Max. weight [kg]</i>	454
Anz. Scheiben vo./ <i>No. of discs front</i>	1
Scheiben Ausf. <i>Disc variant</i>	DF680FLV
Ø Scheibe [mm] <i>Ø Disc [mm]</i>	292

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** **Galfer**  
**Typ / Type:** **Round-Floating**

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	FS2	FLS Softail Slim	1801	e4*0002*32	2015	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL2	FLHR Road King	1691	e4*1918*04	2010	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLHRC Road King Classic	1691	e4*1918*04	2010	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLHTC Electra Glide Classic	1691	e4*1918*04	2010	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLHTK Electra Glide U Limited	1691	e4*1918*04	2010	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLTRU Road Glide Ultra	1691	e4*1918*04	2010	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLTRX Road Glide Custom	1691	e4*1918*04	2010	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FD2	FLD 103 Switchback	1690	e4*0414*11	2012	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLS 103 Softail Slim	1690	e4*0002*26	2012	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLS Softail Slim	1690	e4*0002*25	2011	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTC Heritage Softail Classic	1690	e4*0002*15	2008	2014	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTC Heritage Softail Classic	1690	e4*0002*30	2015	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTF Fat Boy	1690	e4*0002*15	2008	2015	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTF Fat Boy	1690	e4*0002*33	2016	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTN Softail Deluxe	1690	e4*0002*30	2015	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDB 103 Street Bob	1690	e4*0414*14	2013	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXS Blackline	1690	e4*0002*23	2011	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSB 103 Breakout	1690	e4*0002*28	2013	-	DF680FLV	DF681FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	FS2	FXSB 103 Breakout	1690	e4*0002*28	2015	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL2	FLHTC Electra Glide Classic	1585	e4*1918*01	2009	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTFB Fat Boy Special	1585	e4*0002*19	2009	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXS Blackline	1585	e4*0002*22	2011	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL2	FLHR Road King	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLHRC Road King Classic	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLHRI Road King	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL2	FLHT Electra Glide Standard	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL1	FLHTC Electra Glide Classic	1584	e4*0030*11	2006	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL1	FLHTCI Electra Glide Classic	1584	e4*0030*11	2006	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL2	FLHTCU Ultra Classic E-Glide	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL1	FLHX Street Glide	1584	e4*0030*11	2006	2007	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL2	FLHX Street Glide	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL1	FLHXI Street Glide	1584	e4*0030*11	2006	2007	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL2	FLHXI Street Glide	1584	e4*1918*	2008	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTF Fat Boy	1584	e4*0002*11	2006	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTN Softail Deluxe	1584	e4*0002*11	2005	2007	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTN Softail Deluxe	1584	e4*0002*15	2008	2014	DF680FLV	DF681FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	FS2	FLSTSB Cross Bones	1584	e4*0002*15	2008	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTSC Springer Classic	1584	e4*0002*11	2006	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXCW Rocker	1584	e4*0002*14	2008	2009	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXCWC Rocker C	1584	e4*0002*14	2007	2011	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXD Dyna Super Glide	1584	e4*0414*02	2008	2010	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDB Dyna Street Bob	1584	e4*0414*02	2008	2010	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDC Dyna Super Glide Custom	1584	e4*0414*02	2008	2010	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDF Dyna Fat Bob (cast wheel)	1584	e4*0414*05	2008		DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDL Dyna Low Rider	1584	e4*0414*02	2006	2007	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDL Dyna Low Rider	1584	e4*0414*05	2008	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDWG Dyna Wide Glide	1584	e4*0414*02	2006	2009	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDWG Dyna Wide Glide	1584	e4*0414*07	2008	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDWGI Dyna Wide Glide	1584	e4*0414*02	2006	2009	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDWGi Dyna Wide Glide	1584	e4*0414*08	2010	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXST Softail Standard	1584	e4*0002*11	2006	2007	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXST Softail Standard	1584	e4*0002*15	2008	2014	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXST Softail Standard	1584	e4*0002*15	2015	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTB Night Train	1584	e4*0002*11	2006	2007	DF680FLV	DF681FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	FS2	FXSTB Night Train	1584	e4*0002*15	2008	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTC Softail Custom	1584	e4*0002*12	2007	2007	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTC Softail Custom	1584	e4*0002*15	2008	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTD Softail Duece	1584	e4*0002*11	2006	2010	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDXT Dyna Super Glide T-Sport	1500	e4*0029*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHRI Road King	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681
Harley Davidson	FL1	FLHRI Road King	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHRSI Road King Custom	1450	e4*0030*05	2003	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHT Electra Glide Standard	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHTC Electra Glide Classic	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHTCI Electra Glide Classic	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHTCU Ultra Classic E-Glide	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLHTI Electra Glide Standard	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTC Heritage Softail Classic	1450	e4*0002*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTCI Heritage Softail Classic (EFI)	1450	e4*0002*02	2000	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTF Fat Boy	1450	e4*0002*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTFI Fat Boy (EFI)	1450	e4*0002*02	2000	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTFI Fat Boy Anniversary	1450	e4*0002*08	2005	-	DF680FLV	DF681FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	FS2	FLSTI Heritage Softail	1450	e4*0002*09	2005	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTS Heritage Springer	1450	e4*0002*	99	2003	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FLSTSCI Springer Classic	1450	e4*0002*06	2004	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLTR Road Glide	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FL1	FLTR Road Glide	1450	e4*0030*13	2007	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	FL1	FLTRI Road Glide (EFI)	1450	e4*0030*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXD Dyna Super Glide	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXD35I Anniversary Super Glide	1450	e4*0414*	2005	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDBI Dyna Street Bob	1450	e4*0414*	2005	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDCI Dyna Super Glide Custom	1450	e4*0414*	2005	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDI Dyna Super Glide	1450	e4*0029*05	2004	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDL Dyna Low Rider	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDLI Dyna Low Rider	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD2	FXDLI Dyna Low Rider	1450	e4*0414*	2005	-	DF835FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FXD	FXDS-CON Dyna Convertible	1450	F695	98	99	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDWG Dyna Wide Glide	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDWGI Dyna Wide Glide	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FD1	FXDX Dyna Super Glide Sport	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	FD1	FXDXI Dyna Super Glide Sport	1450	e4*0029*	99	2005	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXST Softail Standard	1450	e4*0002*	99	2007	DF680FLV	DF682FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTBI Night Train (EFI)	1450	e4*0002*02	2000	2007	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTD Softail Duece	1450	e4*0002*01	99	2004	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTDI Softail Duece (EFI)	1450	e4*0002*02	2000	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTS Springer Softail	1450	e4*0002*	99	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FS2	FXSTSI Springer Softail (EFI)	1450	e4*0002*02	2000	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	FXD	FXDS-CON Dyna Convertible	1340	F695	91	98	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCDX Night Rod Special	1246	e4*0130*10	2007	-	DF821FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCDX Night Rod Special ABS	1246	e4*0130*10	2007	-	DF821FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCF V-ROD Muscle	1246	e4*0130*12	2009	-	DF821FLV	DF821FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCX	1246	e4*0130*09	2007	-	DF835FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCX (10th anniversary)	1246	e4*0130*13	2012	-	DF821FLV	DF822FLV
Harley Davidson	XL1	XL 1200 C Sportster Custom	1200	e4*0028*	2000	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL1	XL 1200 S Sportster	1200	e4*0028*	2000	2003	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200C Sportster Custom	1200	e4*0208*	2004	2010	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200C Sportster Custom	1200	e4*0208*12	2011	2013	DF680FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200C Sportster Custom	1200	e4*0208*16	2014	-	DF835FLV	DF836FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	XL2	XL1200L Sportster Low	1200	e4*0208*07	2007	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200N Nightster	1200	e4*0208*06	2007	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200R Sportster Roadster	1200	e4*0208*	2004	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200R Sportster Roadster	1200	e4*0208*16	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200T Superlow 1200T	1200	e4*0208*16	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200V Seventy-Two	1200	e4*0208*13	2012	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200V Seventy-Two	1200	e4*0208*15	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200X Forty-Eight	1200	e4*0208*10	2009	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL1200X Forty-Eight	1200	e4*0208*15	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XR1	XR 1200	1200	e4*1789*	2008	2013	DF680FLV	
Harley Davidson	XR1	XR 1200 R	1200	e4*1789*01	2009	2013	DF680FLV	
Harley Davidson	XR1	XR 1200 Storz	1200	e4*1789*01	2009	2013	DF680FLV	DF691FLV
Harley Davidson	XR1	XR 1200 X	1200	e4*1789*01	2009	2013	DF680FLV	
Harley Davidson	VR1	VRSCAW V-ROD	1131	e4*0130*09	2007	-	DF821FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCAW V-ROD	1131	e4*0130*11	2008	-	DF835FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCAW V-ROD (Brembo Caliper)	1131	e4*0130*06	2006	-	DF821FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR1	VRSCD Night Rod	1131	e4*0130*06	2005	-	DF821FLV	DF822FLV
Harley Davidson	VR2	VRSCR Street Rod	1131	e4*0307*	2005	-	DF821FLV	DF822FLV



**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Harley Davidson	XL1	XL 53C Sportster Custom	883	e4*0028*	2000	2003	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883 Sportster	883	e4*0208*01	2004	2006	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883C Sportster Custom	883	e4*0208*	2004	2008	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883L Sportster Low	883	e4*0208*	2004	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883L Sportster Low	883	e4*0208*16	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL883L Superlow	883	e4*0208*12	2011	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883L Superlow	883	e4*0208*15	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL883N Iron	883	e4*0208*09	2009	2010	DF680FLV	DF681V
Harley Davidson	XL2	XL883N Iron	883	e4*0208*12	2011	2013	DF680FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL883N Iron (50th anniversary)	883	e4*0208*08	2008	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883N Iron 883	883	e4*0208*15	2014	-	DF835FLV	DF836FLV
Harley Davidson	XL2	XL883R 883 Roadster	883	e4*0208*10	2010	-	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XL883R Sportster	883	e4*0208*02	2005	2013	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL1	XLH 883 Sportster	883	e4*0028*	2000	2003	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL1	XLH 883 Sportster Hugger	883	e4*0028*	2000	2003	DF680FLV	DF681FLV
Harley Davidson	XL2	XLH883 Sportster	883	e4*0208*	2004	-	DF680FLV	DF681FLV
Honda	SC47	GL 1800 Gold Wing	1800	e4*0107*	2001	2011	DF676FLV	
Honda	SC68	Gold Wing GL 1800 F6B	1800	e4*2803*02	2013	-	DF676FLV	

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Honda	SC46	VTX 1800	1800	e4*0113*	2001	2011	DF063FLV	DF054FLV
Honda	SC34	F6C Valkyrie GL 1500 C	1500	H582	97	2003	DF676FLV	DF054FLV
Honda		NTV 400 BROS Product II	400	EBE	85	-	DF057FLV	DF058FLV
Kawasaki	VNT60B	VN 1600 Mean Streak	1600	e4*0215*	2004	2008	DF168FLV	
Kawasaki	VNT50A	VN 15 SE	1500	E794	93	97	DF173FLV	
Kawasaki	VNT50D	VN 1500 Classic	1500	H366	96	-	DF173FLV	
Kawasaki	VNT50P	VN 1500 Mean Streak	1500	e1*00117*	2001	2003	DF168FLV	
Kawasaki	VNT50P	VN 1500 Mean Streak	1500	e1*00117*	2004	-	DF168FLV	
Kawasaki	VNT50A	VN 1500 SUMO	1500	E794	94	96	DF173FLV	
Kawasaki	VN800A	VN 800	800	G986	94	98	DF173FLV	
Kawasaki	VN800A	VN 800 Classic	800	G986	98	2000	DF173FLV	
Kawasaki	VN800A	VN 800 Classic	800	G986	99	2005	DF173FLV	
Kawasaki	EN500A	EN 500 VULCAN	500	F380	94	-	DF173FLV	
Moto Guzzi	KD	California Aquila Nera	1100	e11*00033*09	2010	-	DF660FLV	
Moto Guzzi	KD	California Evo. Jackal	1100	H651	99	2002	DF660FLV	
Moto Guzzi	KD	California Evo. Special	1100	H651	99	2001	DF660FLV	
Moto Guzzi	KD	California Evoluzione	1100	H651	98	2001	DF660FLV	
Moto Guzzi	KD	California Jackal Stone	1100	e11*00033*	2002	-	DF660FLV	

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Moto Guzzi	KD	California Special Sport	1100	e11*00033*	2002	-	DF660FLV	
Moto Guzzi	KD	California Stone	1100	e11*00033*	2003	-	DF660FLV	
Moto Guzzi	LY	940 Custom	940	e11*0614*	2007	-	DF660FLV	
Moto Guzzi	LY	Bellagio Aquila Nera	940	e11*0614*	2007	2010	DF660FLV	
Suzuki	WVCA	M 109 R Boulevard	1800	e1*0278*	2006	-	DF359FLV	DF359FLV
Suzuki	WVCA	M 1800 R	1800	e1*0278*	2006	-	DF359FLV	DF359FLV
Suzuki	WVCA	VZR 1800 Intruder	1800	e1*0278*	2008	-	DF359FLV	DF359FLV
Suzuki	AF	VZ 800 Marauder	800	H584	97	2003	DF321FLV	
Triumph	C23XB	Rocket III	2300	e11*0108*	2004	-	DF655FLV	
Triumph	C23XB	Rocket III Roadster	2300	e11*0108*06	2010	-	DF655FLV	
Triumph	986ML2	Speedmaster	900	e11*0606*	2008	-	DF918FLV	DF915FLV
Triumph	986ML2	Speedmaster	900	e11*0606*	2008	-	DF918FLV	DF915FLV
Victory	V/K	Gunner	1731	e11*0503*07	2015	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	H/J	Hammer	1731	e11*0502*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	H/J	Hammer S	1731	e11*0502*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	V/K	High Ball	1731	e11*0503*02	2012	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	H/J	Jackpot	1731	e11*0502*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	V/K	Judge	1731	e11*0503*03	2012	-	DF472FLV	DF472FLV

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder** **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles** **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

Application list to technical report

**Hersteller / Manufacturer:** Galfer  
**Typ / Type:** Round-Floating

Hersteller/manufacturere	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Victory	V/K	Kingpin	1731	e11*0503*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	V/K	Vegas	1731	e11*0503*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	H/J	Vision 8 Ball	1731	e11*0502*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	CR/CC	Cross Country	1500	e11*1058*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	CR/CC	Cross Roads	1500	e11*1058*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	Cruiser	Cruiser	1500	EBE	2001	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	De Luxe	De Luxe	1500	EBE	2001	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	Hammer / S	Hammer / S	1500	EBE	2001	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	CR/CC	Ness Cross Country	1500	e11*1058*	2010	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	Sportcruiser	Sportcruiser	1500	EBE	2001	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	Touring Cruiser	Touring Cruiser	1500	EBE	2003	-	DF472FLV	DF472FLV
Victory	V92C	V92C	1500	EBE	2001	-	DF472FLV	
Victory	Vegas	Vegas	1500	EBE	2008	-	DF472FLV	DF472FLV
Yamaha	VP23	XV 1900	1900	e13*0064*	2006	-	DF474FLV	
Yamaha	VP23	XV Star Raider	1900	e13*0064*	2008	-	DF495FLV	
Yamaha	VP23	XVS 1900 Midnight Star	1900	e13*0064*	2006	2012	DF474FLV	
Yamaha	VP23	XVS 1900 Midnight Star	1900	e13*0064*	2013	-	DF474FLV	
Yamaha	VP26	XVS 1300 A Midnight Star	1300	e13*0144*	2006	2013	DF474FLV	

**Austausch-Bremsscheibe für Krafträder**      **Anlage 5.2**

**Aftermarket brake disc for motorcycles**      **Annex 5.2**

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 16-00079-CM-GBM-XX

*Application list to technical report*

**Hersteller / Manufacturer:**      **Galfer**  
**Typ / Type:**      **Round-Floating**

Hersteller/manufacturer	Typ	Modell / model	ccm	ABE / EG	von / from	bis / to	vorne / front	hinten / rear
Yamaha	RP05	BT 1100 Bulldog	1100	e1*0116*	2002	2006	DF474FLV	DF471FLV
Yamaha	VN03	XVS 950	950	e13*0640*	2013	-	DF474FLV	DF513FLV
Yamaha	VN03	XVS 950 Bolt	950	e13*0640*	2013	-	DF474FLV	DF513FLV
Yamaha	VN03	XVS 950 R Bolt	950	e13*0640*	2013	-	DF474FLV	DF513FLV
Yamaha	2YL	XV 535 Virago	535	E744	88	93	DF481FLV	