



# 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: 91119\*01

Gerät: Gabelfedern für KRad

Typ: FFS

Inhaber der ABE  
und Hersteller: Öhlins Racing Aktiebolag  
SE - 194 27 UPPLANDS VÄSBY / Schweden

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

2

Nummer der ABE: 91119\*01

Die Gabelfedern für Krafträder, Typ FFS, dürfen auch zum Anbau an den in den beiliegenden Prüfunterlagen aufgeführten Krafträdern unter den dort genannten Bedingungen feilgeboten werden.

Im übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile des TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 20.09.2013 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 11.10.2013

Im Auftrag

 

Frederik Maß

Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
1 Nachtragsgutachten Nr. 74KA0004-01



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der ABE: 91119\*01

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

### Rechtsbehelfsbelehrung

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

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern

Typ : FFS

Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Erläuterungen zum Nachtrag

74KA0004-01

Es wird berichtet : --

Es wird geändert : --

Es wird hinzugefügt : - Aktualisierung/Erweiterung des Verwendungsbereiches

Es entfällt : ---

Bemerkungen : Der Verwendungsbereich dieses Gutachtens umfaßt neben der aktuellen Erweiterung auch alle bisher in der Allgemeinen Betriebserlaubnis Nr. 91119 genehmigten Fahrzeuge.

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

## 0 Allgemeines

- 0.1 Antragsteller : Öhlins Racing AB  
 Instrumentvägen 8-10  
 SE-194 27 Upplands Väsby
- 0.2 Hersteller : siehe 0.1, Antragsteller

## 1 Beschreibung der Umrüstung und Angaben zum Fahrzeugteil

- 1.1 Art : Austausch-Gabelfedern für Krafträder
- 1.2 Typ : FFS
- 1.3 Angaben zur Umrüstung
- 1.3.1 technische Beschreibung : linear (Federkennlinie G),  
 ww. progressiv (Federkennlinie G1 - G2)  
 gewickelte Stahlschraubenfeder, wahlweise mit  
 zusätzlicher Vorspannhülse
- 1.3.3 Ausführungen : fahrzeugspezifische Ausführungen mit  
 differierenden Abmessungen und Federraten
- Abmessungen : siehe Anlage 1
- 1.4 Art und Ort der Kennzeichnung : KBA-Genehmigungsnummer (KBA 91119), auf  
 plangeschliffenem Feder-Wicklungsende sowie  
 Ausführung eingraviert bzw. eingelasert,  
 wahlw. zusätzlich als manipulationssicheres  
 Klebeschild auf dem Gabel-Tauchrohr aufgekleb-  
 tes Typen-schild mit folgenden Angaben:  
 Herstellerzeichen (Öhlins), Typ (FFS),  
 KBA-Genehmigungsnummer (KBA 91119) sowie  
 Ausführung
- 1.5 Angaben zum Anbau/Einstellung  
 Der Einbau der Austausch-Gabelfedern erfolgt gemäß den Angaben des  
 Antragstellers. (Eine entsprechende Anweisung liegt jedem Gabel-Feder-Set bei.)

## 2 Verwendungsbereich

Die Verwendung der unter Pkt. 1.1 beschriebenen Austausch-Gabelfedern sind grundsätzlich an allen Kraftradtypen mit Typgenehmigung (ABE gem. § 20 StVZO oder EG-BE gem. RREG 92/61/EWG bzw. 2002/24/EG) zulässig.

Für Fahrzeugtypen mit Zulassung gemäß § 21 StVZO ist eine Abnahme gem. § 19 (3) StVZO durch einen amtl. anerkannten Sachverständigen oder Prüferingenieur erforderl.

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
Typ : FFS  
Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

## 2.1 Auflagen und Hinweise

Auflagen für den Fahrzeughalter

- 2.1.1 Es ist gemäß der Anbauanleitung und den Hinweisen des Antragstellers bezüglich der Einstellung der Austausch-Gabelfedern zu verfahren.
- 2.1.2 Der Einbau erfolgt paarweise.

## 3 Prüfgrundlagen, Durchgeführte Prüfungen und Prüfbedingungen

### 3.1 Prüfgrundlagen

Die durchgeführten Prüfungen erfolgten gemäß VdTÜV-Merkblatt "Prüfung von Zubehörfedern und Austauschfederbeinen für Kraftfahrzeuge nach § 30a Absatz 3 StVZO; Fahrzeug 762 vom Januar 2011"

### 3.2 Durchgeführte Prüfungen

#### 3.2.0 Betriebsfestigkeit

Die Betriebsfestigkeit wird kontinuierlich beim Hersteller durchgeführt und besteht aus dokumentierten, periodischen Prüfstandsläufen mit Telegabeln.

Folgende Prüfungen werden durchgeführt:

- Strocking durability test mit Telegabeln, Überprüfung der Federkennlinien über  $10^6$  Lastwechsel mit  $\pm 12,5$  mm Hub bei ca. 2 Hz bei verschiedenen Einstellungen für Zug- und Druckstufe der Telegabel; (gemäß Standard Yamaha CTS, Vers. 2.13)

#### 3.2.1 Anbauprüfung

Die Anbauprüfungen wurden mit exemplarisch ausgewählten Prüffahrzeugen durchgeführt.

Bei der Anbauprüfung wurden nachfolgende Kriterien geprüft:

- korrekte Montierbarkeit der Gabelfedern
- korrekte Einstellbarkeit der Gabelfedern (Federvorspannung, falls vorhanden),

#### 3.2.2 Fahrdynamikprüfung

Die Fahrdynamikprüfungen mit exemplarisch ausgewählten Prüffahrzeugen durchgeführt.

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

3.2.2 Fahrdynamikprüfung (Forts.)

Bei der Fahrdynamikprüfung wurden nachfolgende Kriterien geprüft:

- Fahrverhalten in allen Geschwindigkeitsbereichen bis zur jeweiligen bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit bzgl. Längsrillenempfindlichkeit und Pendelverhalten um die Fahrzeug-Längsachse auf Bundesautobahn in Geradeausfahrt sowie in langgezogenen Kurven,
- Fahrverhalten in langsamen bis mittleren Geschwindigkeitsbereichen bzgl. des Lenkerflatter-Verhaltens (Shimmy-Effekt),
- Fahrverhalten in langsamen bis mittleren Geschwindigkeitsbereichen bzgl. des Lenkerschlag-Verhaltens (Kick-back-Effekt),
- Fahrverhalten beim spitzwinkligen Überqueren von Längsrillen,
- Fahrverhalten auf Schlechtwegstrecken

3.3 Prüfungbedingungen

3.3.1 Prüfstrecken

- Bundesautobahn : ebener, trockener Asphalt mit Längsrillen
- Bundesstraßen : ebener, trockener Asphalt mit Längs- und Querrillen
- Landstraßen : ebener und unebener, trockener Asphalt, Schlechtwegstrecke

**4 Prüfergebnisse**

4.0 Betriebsfestigkeit

Die Betriebsfestigkeit ist aufgrund der (unter Pkt. 3.2 beschriebenen) beim Hersteller durchgeführten Prüfungen nachgewiesen.

4.1 Anbauprüfung

Die Anbauprüfung führte zu keinen negativen Auswirkungen bzw. Einflüssen bezüglich den unter Pkt. 3.2.1 genannten Kriterien.

Das Befestigungssystem der Gabelfeder entspricht dem serienmäßig am Kraftradtyp verwendeten System.

4.2 Fahrdynamikprüfung

Bei den durchgeführten Fahrdynamik-Prüfungen wurden keine negativen Auswirkungen oder Einflüsse bezüglich den unter Pkt. 3.2.2 genannten Kriterien durch die Umrüstung bei ansonsten serienmäßiger Ausrüstung des Prüffahrzeugs festgestellt.

**5 Anlagen**

- Anlage 1 ( 5 Seiten) : Ausführungen / Abmessungen
- Anlage 2 ( 2 Seiten) : Anbauanweisung
- Anlage 3 (13 Seiten) : Verwendungsbereich / Ausführungen

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

## 6 Zusammenfassung

Die im Verwendungsbereich beschriebenen und mit den Austausch-Gabelfedern, Typ FFS ausgerüsteten Fahrzeuge genügen in soweit den Anforderungen der Prüfgrundlage gemäß Pkt. 3.1 und entsprechen den Bestimmungen der StVZO und den hierzu ergangenen Richtlinien und Anweisungen in der heute gültigen Fassung.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen keine technischen Bedenken.

Eine Abnahme gem. § 19 (3) StVZO durch einen amtl. anerkannten Sachverständigen oder Prüferingenieur wird nicht für erforderlich gehalten, wenn die Auflagen gemäß Pkt. 2.1 beachtet werden.

Der Technische Dienst ist für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typpenehmigungsverfahren des KBA anerkannt.<sup>1)</sup>

930/rü-pc  
 Köln, den 20.09.2013



Dipl.-Ing. Harald Rüttgers



Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

**Fahrzeughersteller**

**Aprilia (I) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
SL 1000 Falco	PA	e11*00003	'00 - '03	08663-10

**Fahrzeughersteller**

**Belgarda (I) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
Yamaha NSR 1100 (BT 1100 Bulldog)	RP 05	e1*00116	'02 - '03	08684-85

**Fahrzeughersteller**

**BMW (D) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
F 650 CS	K 14	e1*00130	'02 - '03	08682-70
F 650 CS	E 650 C	e1*0201	'03 - '09	08682-70
F 650 GS (800)	E 8 GS	e1*0352	'07 - '12	08752-70
F 800 GS	E 8 GS	e1*0352	'07 - '12	08767-50 / 08767-55 / 08767-60
F 800 GS	E 8 GS	e1*0352	'13 -	08410-50 / 08410-55 / 08410-60
F 800 R	E 8 ST	e1*0283	'08 - '12	08688-90
F 800 R Chris Pfeiffer	E 8 ST	e1*0283	'09 - '12	08688-90
F 800 S	E 8 ST	e1*0283	'06 - '12	08751-90
F 800 ST	E 8 ST	e1*0283	'06 - '12	08751-90
K 75	BMW 75	D 796	'84 - '89	08601-75
K 75	BMW 75	D 796	'90 - '92	08604-80 1)
K 100 RT	BMW 100	D 100	'84 - '89	08601-75
K 100 RS	BMW 100	D 100	'83 - '89	08601-75
S 1000 RR	K 10	e1*0421	'10 - '11	08792-10
S 1000 RR	K 10	e1*0421	'10 - '11	08792-95
S 1000 RR	K 10	e1*0421	'10 - '11	08792-05
S 1000 RR	K 10	e1*0421	'12 - '13	08407-05 / 08407-95 / 08407-10

1) mit Vorspannhülse 31/35/125 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Ducati (I)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
748 Biposto	748	H 199	'95 - '99	08627-90
748 S	748	H 199	'95 - '99	08627-90
748 SP	748	-	'95 - '99	08627-90
848	H 6	e3*0475	'07 - '13	08761-05 / 08761-95 / 08761-10
848 S	H 6	e3*0475	'07 - '13	08761-05 / 08761-95 / 08761-10
900 Super Light	S	G 801	'94 - '98	08600-90
900 Super Light	ZDM 906 SC 2/3	-	'93 - '94	08600-90
900 Super Sport	S	G 801	'94 - '98	08600-90
900 Super Sport	ZDM 906 SC 2	-	'90 - '94	08600-90
900 Super Sport i.E.	V 1	e1*00004	'98 - '02	08677-90
916 Biposto	916	G 846	'94 - '98	08627-90
916 S	916	G 846	'94 - '98	08627-90
996	H 2	e1*00012	'97 - '01	08627-90
996 Biposto	H 2	e1*00012	'98 - '01	08627-90
1098	H 7	e3*0436	'06 - '08	08761-95 / 08761-10 / 08761-05
1098 S	H 7	e3*0436	'06 - '08	04744-95 / 04744-10 / 04744-05 / 04744-11
1198	H 7	e3*0436	'09 - '11	08761-95 / 08761-10 / 08761-05
1198 S	H 7	e3*0436	'09 - '12	04744-95 / 04744-10 / 04744-05 / 04744-11
1199 Panigale	H 8	e3*0586	'11 - '13	08761-95 / 08761-10 / 08761-05
1199 Panigale S	H 8	e3*0586	'11 - '13	04744-95 / 04744-10 / 04744-05 / 04744-11
M 803 Monster S 2 R	M 4	e3*0281	'05 - '08	08627-90
M 992 Monster S 2 R	M 4	e3*0281	'05 - '08	08627-90
M 916 Monster S 4	M 4	e3*0030	'00 - '04	08643-90
M 996 Monster S 4 R	M 4	e3*0030	'03 - '05	08643-90
M 998 Monster S 4 R	M 4	e3*0281	'06 - '08	08643-90
M 998 Monster S 4 RS	M 4	e3*0281	'07 - '08	08643-90
Multistrada DS 1000	A 1	e3*0167	'02 - '04	08700-85
Multistrada DS 1000	A 1	e3*0283	'04 - '06	08700-85
Multistrada DS 1100	A 1	e3*0283	'06 - '10	08700-85
Multistrada 1200	A 2	e3*0563	'09 - '13	08410-70
Multistrada 1200 S	A 2	e3*0563	'10 - '13	04802-70 / 04802-75 / 04802-90
Multistrada 1200 S	A 2	e3*0563	'10 - '13	04802-75
Multistrada 1200 S	A 2	e3*0563	'10 - '13	04802-90
916 ST 4	S 2	e1*00013	'97 - '00	08643-90
944 ST 2	S 1	H 965	'97 - '00	08643-90
944 ST 2	S 1	e1*00030	'99 - '00	08643-90
992 ST 3	S 3	e3*0217	'03 - '06	08643-90
992 ST 3	S 3	e3*0418	'06 - '09	08643-90

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Harley Davidson (USA)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
XR 1200	XR 1	e4*1789	'08 - '13	08788-85
XR 1200 X	XR 1	e4*1789	'08 - '13	08788-85

Fahrzeughersteller				
Honda (I)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
CB 600 F Hornet	PC 36	e3*0101	'03 - '04	08619-80 / 08619-85 2)
CB 600 F Hornet	PC 36	e3*0101	'05 - '06	08717-80 / 08717-85
CB 600 F Hornet	PC 41	e3*0454	'06 - '08	08747-90 / 08747-95
CB 600 F Hornet	PC 41	e3*0454	'09 - '12	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
CB 600 FA Hornet	PC 41	e3*0454	'06 - '08	08747-90 / 08747-95
CB 600 FA Hornet	PC 41	e3*0454	'09 - '12	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
CB 600 S Hornet	PC 36	e3*0101	'03 - '04	08619-80 / 08619-85 2)
CB 600 S Hornet	PC 36	e3*0101	'05 - '06	08717-80 / 08717-85
CB 1000 R	SC 60	e4*1912	'08 - '13	08665-90 / 08665-95
CB 1000 RA	SC 60	e4*1912	'08 - '13	08665-90 / 08665-95
CBF 1000	SC 58	e3*0101	'05 - '09	08757-85
XL 1000 VA Varadero	SD 03	e9*0421	'10 - '13	08725-80 / 08725-85

Fahrzeughersteller				
Honda (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
CB 600 F Hornet	PC 34	K 016	'98 - '01	08619-80 / 08619-85 2)
CB 600 F Hornet	PC 34	e13*0020	'01 - '02	08619-80 / 08619-85 2)
CB 600 S Hornet	PC 34	K 016	'98 - '01	08619-80 / 08619-85 2)
CB 600 S Hornet	PC 34	e13*0020	'01 - '02	08619-80 / 08619-85 2)
CB 900 F Hornet	SC 48	e13*0051	'02 - '03	08686-85
CB 1100 SF X11 Super Four	SC 42	e4*0026	'99 - '03	08668-90

2) mit Vorspannhülse 31/200 mm

3) mit Vorspannhülse 31/35/70 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Honda (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
CBR 600 F	PC 25	F 648	'91 - '92	08603-75 1)
CBR 600 F	PC 25	F 648	'93 - '94	08604-80
CBR 600 F	PC 31	H 002	'95 - '96	08619-80 4)
CBR 600 F	PC 31	H 002	'97	08634-80 / 08634-85
CBR 600 F	PC 35	K 294	'98 - '00	08653-90
CBR 600 F	PC 35	e4*0101	'01 - '02	08670-90 / 08670-95 / 08670-10
CBR 600 F	PC 41	e3*0490	'11 - '13	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
CBR 600 FS	PC 35	e4*0101	'01 - '02	08670-90 / 08670-95 / 08670-10
CBR 600 RR	PC 37	e4*0190	'03 - '04	08694-90 / 08694-95 / 08694-10
CBR 600 RR	PC 37	e4*0190	'05 - '06	08715-90 / 08715-95 / 08715-10
CBR 600 RR	PC 40	e4*1247	'06	08715-90 / 08715-95 / 08715-10
CBR 600 RR	PC 40	e4*1247	'07 - '08	08747-90 / 08747-95 / 08747-10
CBR 600 RR	PC 40	e4*1247	'08 - '12	08747-90 / 08747-95 / 08747-10
CBR 600 RR	PC 40	e4*1247	'13	08412-95 / 08412-10
CBR 600 RA ABS	PC 40	e4*1247	'08 - '12	08747-90 / 08747-95 / 08747-10
CBR 600 RA ABS	PC 40	e4*1247	'13	08412-95 / 08412-10
CBR 900 RR	SC 28	G 034	'92 - '93	08620-90
CBR 900 RR	SC 28	G 034	'94 - '95	08635-90
CBR 900 RR	SC 33	H 294	'95 - '99	08635-90
CBR 900 RR	SC 44	e13*0019	'00 - '02	08664-95
CBR 900 RR	SC 50	e13*0052	'02 - '03	08665-85 / 08665-90 / 08665-95
CBR 1000 RR	SC 57	e4*0269	'03 - '07	08704-95 / 08704-10
CBR 1000 RR	SC 59	e4*1726	'07 - '11	08672-95 / 08672-10
CBR 1000 RR	SC 59	e4*1726	'12 - '13	08405-95 / 08405-10 / 08405-05 / 08405-11
CBR 1000 RA ABS	SC 59	e4*1726	'09 - '11	08672-95 / 08672-10
CBR 1000 RA ABS	SC 59	e4*1726	'12 - '13	08405-95 / 08405-10 / 08405-05 / 08405-11
CBR 1100 XX	SC 35	H 541	'96 - '01	08633-95
CBR 1100 XX	SC 35	e13*0043	'01 - '06	08633-95
NC 700 X	RC 63	e4*2789	'11 - '13	08409-85
NC 700 XA	RC 63	e4*2789	'11 - '13	08409-85
VFR 750 F	RC 36	F 372	'90 - '91	08604-80
VFR 750 F	RC 36	F 372	'94 - '97	08604-80 5)
VFR 750 R	RC 30	E 840	'88 - '92	08602-85
VFR 800 FIW	RC 46	K 011	'97 - '01	08644-80
VFR 800 FIW	RC 46	e13*0132	'01 - '05	08687-85
VFR 800 FIW	RC 46	e13*0132	'06	08726-85
VFR 800 X Crossrunner	RC 60	e4*2673	'11 - '13	08668-85 / 08668-90
VFR 1200 F	SC 63	e4*2383	'09 - '13	08795-10 / 08795-11

1) mit Vorspannhülse 31/35/125 mm 4) mit Vorspannhülse 24/34/30 mm 5) mit Vorspannhülse 31/35/25 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Honda (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
VTR 1000 F	SC 36	H 687	'97 - '01	08634-85 6)
VTR 1000 F	SC 36	e13*0044	'01 - '06	08634-85 6)
VTR 1000 SP-1	SC 45	e4*0061	'00 - '02	08662-10
VTR 1000 SP-2	SC 45	e4*0061	'02 - '05	08662-10
XL 1000 V Varadero	SD 01	e4*0009	'98 - '01	08655-70

6) mit Vorspannhülse 31/35/40 mm

Fahrzeughersteller				
Kawasaki (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
ER-6 f	EX 650 A	e1*0269	'05 - '07	08705-85
ER-6 f	EX 650 E	e1*0538	'11 -	08408-85
ER-6 f	EX 650 E	e1*0538	'11 -	08797-90 / 08797-95
ER-6 f ABS	EX 650 A	e1*0269	'05 - '08	08705-85
ER-6 f ABS	EX 650 C	e1*0417	'08 - '11	08778-90
ER-6 f ABS	EX 650 C	e1*0417	'08 - '11	08790-05 7), 8)
ER-6 f ABS	EX 650 E	e1*0538	'11 -	08408-85
ER-6 f ABS	EX 650 E	e1*0538	'11 -	08797-90 / 08797-95
ER-6 n	ER 650 A	e1*0260	'05 - '07	08705-85
ER-6 n	ER 650 E	e1*0533	'11 -	08408-85
ER-6 n	EX 650 E	e1*0538	'11 -	08797-90 / 08797-95
ER-6 n ABS	ER 650 A	e1*0260	'05 - '08	08705-85
ER-6 n ABS	ER 650 C	e1*0409	'08 - '11	08778-90
ER-6 n ABS	ER 650 C	e1*0409	'08 - '11	08790-05 7), 8)
ER-6 n ABS	ER 650 E	e1*0533	'11 -	08408-85
ER-6 n ABS	EX 650 E	e1*0538	'11 -	08797-90 / 08797-95
GPZ 900	ZX 900 A	D 363	'84 - '87	08460-85
GPZ 900 R	ZX 900 A	D 363	'88 - '90	08460-85
GPZ 900 R	ZX 900 A	D 393	'90 - '95	08608-85 9)
GPZ 1100 Horizont	ZXT 10 E	G 936	'94 - '00	08608-90 10)
Versys 650	LE 650 A	e1*0305	'06 - '07	08777-90
Versys 650	LE 650 C	e1*0462	'09 -	08777-90
Versys 650 ABS	LE 650 A	e1*0305	'06 - '09	08777-90
Versys 650 ABS	LE 650 C	e1*0462	'09 -	08777-90
Versys 1000	LZT 00 A	e1*0540	'11 -	08651-85
VN 900 Classic	VN 900 B	e4*0913	'06 - '09	08742-01 11)
VN 900 Custom	VN 900 C	e1*0304	'06 - '10	08750-01 11)
VN 2000	VNW 00 A	e1*0198	'03 - '08	08743-01 12)
VN 2000 Classic	VNW 00 A	e1*0198	'08 - '12	08743-01 12)

7) mit Vorspannhülse 31/35/19 mm    8) nur i. Verb. m. Federbein KA 037 gem. TGA 104XT0006-00  
 9) mit Vorspannhülse 31/35/11 mm    10) mit Vorspannhülse 31/35/5 mm    11) mit Vorspannhülse 24/34/25 mm  
 12) mit Vorspannhülse 30/43/25 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Kawasaki (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
Z 750	ZR 750 J	e1*0197	'03 - '05	08705-90
Z 750 R	ZR 750 N	e1*0487	'10 -	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
Z 750 R ABS	ZR 750 N	e1*0487	'10 -	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
Z 750 S	ZR 750 J	e1*0197	'05	08718-90
Z 1000	ZRT 00 A	e1*0172	'03 - '06	08696-90
Z 1000	ZRT 00 B	e4*1275	'06 - '09	08754-95
Z 1000	ZRT 00 D	e4*2374	'09 - '10	08754-95
Z 1000 ABS	ZRT 00 D	e4*2374	'09 -	08754-95
ZRX 1100	ZRT 10 C	H 619	'96 - '98	08622-80
ZRX 1100	ZRT 10 C	e4*0011	'98 - '99	08622-80
ZRX 1200	ZRT 20 A	e4*0106	'00 - '01	08678-80
ZRX 1200	ZRT 20 A	e4*0106	'02 - '05	08691-90
ZRX 1200 R	ZRT 20 A	e4*0106	'00 - '01	08678-80
ZRX 1200 R	ZRT 20 A	e4*0106	'02 - '05	08691-90
ZRX 1200 S	ZRT 20 A	e4*0106	'00 - '01	08678-80
ZRX 1200 S	ZRT 20 A	e4*0106	'02 - '05	08691-90
ZX-6 R Ninja	ZX 600 F	G 937	'95 - '97	08390-85
ZX-6 R Ninja	ZX 600 G	H 967	'97 - '99	08645-85
ZX-6 R Ninja	ZX 600 J	e4*0042	'99 - '02	08661-90 / 08661-95 / 08661-10
ZX-6 R Ninja	ZX 636 A	e1*00141	'02 - '03	08661-85 / 08661-90 / 08661-95 / 08661-10
ZX-6 R Ninja	ZX 636 B	e4*0180	'03	08693-85 / 08693-90 / 08693-95 / 08693-10
ZX-6 R Ninja	ZX 636 B	e4*0180	'04	08701-80 / 08701-85 / 08701-90 / 08701-95
ZX-6 R Ninja	ZX 636 C	e1*0229	'05 - '06	08714-95 / 08714-10
ZX-6 R Ninja	ZX 600 P	e4*1274	'06 - '08	08748-90 / 08748-95 / 08748-10
ZX-6 R Ninja	ZX 600 R	e4*2077	'08 - '12	08773-90 / 08773-95 / 08773-10
ZX-6 R Ninja	ZX 636 E	e1*0571	'12 - '13	08413-95 / 08413-10
ZX-6 RR Ninja	ZX 600 K	e1*0174	'03	08693-85 / 08693-90 / 08693-95 / 08693-10
ZX-6 RR Ninja	ZX 600 K	e1*0174	'04	08701-85 / 08701-90 / 08701-95 / 08701-10
ZX-6 RR Ninja	ZX 600 N	e4*0364	'05 - '06	08713-90 / 08713-95 / 08713-10
ZX-7 R Ninja	ZX 750 N	H 202	'95 - '02	08646-95
ZX-7 RR Ninja	ZX 750 N	H 202	'95 - '02	08646-95
ZX-9 R Ninja	ZX 900 B	G 588	'93 - '95	08606-10
ZX-9 R Ninja	ZX 900 C	H 884	'99	08689-10
ZX-9 R Ninja	ZX 900 E	e1*00054	'00 - '03	08661-90 / 08661-95 / 08661-10
ZX-10 R Ninja	ZXT 00 C	e4*0246	'04 - '05	08702-10
ZX-10 R Ninja	ZXT 00 D	e1*0270	'06 - '07	08728-95 / 08728-10
ZX-10 R Ninja	ZXT 00 E	e1*0350	'07 - '09	08759-95 / 08759-10
ZX-10 R Ninja	ZXT 00 J	e4*2548	'10 - '13	08779-05 / 08779-10 / 08779-11
ZX-12 R Ninja	ZXT 20 A	e1*00065	'00 - '05	08667-95

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

## Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Kawasaki (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
ZXR 750	ZX 750 H	F 102	'89 - '90	08605-85
ZZR 600	ZX 600 D	F 382	'89 - '92	08603-70 / 08603-75 / 08603-80
ZZR 600	ZX 600 E	G 202	'93 - '94	08619-75 / 08619-80 / 08619-85
ZZR 1100	ZXT 10 D	G 203	'92 - '99	08606-10
ZZR 1200	ZXT 20 C	e1*00142	'02 - '05	08685-12
ZZR 1400	ZXT 40 A	e4*0912	'05 - '06	08768-95
ZZR 1400	ZXT 40 C	e4*1560	'07 - '12	08768-95
ZZR 1400	ZXT 40 E	e4*0281	'12 - '13	08744-05 / 08744-95 / 08744-10
1400 GTR	ZGT 40 A	e1*0310	'06 - '09	08769-13

Fahrzeughersteller				
KTM (A)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
1190 RC 8	KTM RC8	e1*0379	'08 - '13	08776-05 / 08776-95 / 08776-10
1190 RC 8 R	KTM RC8	e1*0379	'08 - '13	08776-05 / 08776-95 / 08776-10

Fahrzeughersteller				
MBK (F)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
Yamaha XT 660 R	DM 01	e13*0085	'04 - '09	08709-50
Yamaha XT 660 R	DM 01	e13*0085	'10 -	08709-50
Yamaha XT 660 X	DM 01	e13*0085	'04 - '09	08716-50 / 08716-60
Yamaha XT 660 X	DM 01	e13*0085	'10 -	08716-50 / 08716-60

Fahrzeughersteller				
Montesa-Honda (E)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
XL 1000 VA Varadero	SD 02	e9*0059	'04 - '09	08725-80 / 08725-85

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Suzuki (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
DL 650 V-Strom	WVB 1	e4*0233	'03 - '05	08771-80
DL 650 V-Strom	WVB 1	e4*0724	'05 - '11	08771-80
DL 650 V-Strom ABS	WVB 1	e4*0724	'07 - '11	08771-80
DL 650 A V-Strom	C 7	e4*2680	'11 -	08771-80
DL 1000 V-Strom	WVBS	e4*0142	'01 - '06	08688-90
DR-Z 400 SM	WVB 8	e4*0376	'04 - '08	08720-55
GSF 600 Bandit	GN 77 A	-	'94 - '99	08619-75
GSF 600 Bandit	GN 77 B	H 008	'94 - '99	08619-75
GSF 600 Bandit	WVA 8	e4*0060	'00 - '04	08666-70
GSF 600 S Bandit	GN 77 B	H 008	'97 - '99	08619-75
GSF 600 S Bandit	WVA 8	e4*0060	'00 - '04	08666-70
GSF 650 Bandit	WVB 5	e4*0359	'04 - '06	08719-85
GSF 650 Bandit	WVCJ	e4*1342	'06 - '08	08719-85
GSF 650 Bandit ABS	WVB 5	e4*0359	'04 - '06	08752-85
GSF 650 Bandit ABS	WVCJ	e4*1342	'06 - '08	08752-85
GSF 650 S Bandit	WVB 5	e4*0359	'04 - '06	08719-85
GSF 650 S Bandit	WVCJ	e4*1342	'06 - '08	08719-85
GSF 650 S Bandit ABS	WVB 5	e4*0359	'04 - '06	08752-85
GSF 650 S Bandit ABS	WVCJ	e4*1342	'06 - '08	08752-85
GSF 1200 Bandit	GV 75 A	H 344	'96 - '00	08605-85 13)
GSF 1200 Bandit	WVA 9	e4*0086	'00 - '04	08674-90
GSF 1200 Bandit	WVCB	e4*0850	'05 - '06	08674-90
GSF 1200 S Bandit	GV 75 A	H 344	'97 - '99	08605-85 13)
GSF 1200 S Bandit	WVA 9	e4*0086	'00 - '04	08674-90
GSF 1200 S Bandit	WVCB	e4*0850	'05 - '06	08674-90
GSF 1200 S Bandit ABS	GV 75 A	H 344	'98 - '00	08605-85 13)
GSR 600	WVB 9	e4*0721	'05 - '11	08729-80 / 08729-85
GSR 600 A	WVB 9	e4*0721	'07 - '11	08729-80 / 08729-85
GSR 750	C 5	e4*2594	'10 - '13	08402-90
GSX 600 F	AJ	H 928	'97 - '01	08647-80
GSX 600 F	WVAJ	e4*0170	'02 - '03	08647-80
GSX 650 F	WVCJ	e4*1342	'07 - '11	08719-85
GSX 650 F ABS	WVCJ	e4*1342	'07 - '11	08752-85
GSX 750	AE	H 927	'97 - '03	08648-75
GSX 750 F	AK	K 222	'98 - '01	08647-80
GSX 750 F	WVAK	e4*0171	'02 - '03	08647-80
GSX 1100 S Katana	GS 110 XS	C 486	'81 - '83	08599-85
GSX 1300 BK B-King	WVCR	e4*1531	'07 - '11	08768-95
GSX 1300 R Hayabusa	WVA 1	e4*0012	'98 - '05	08656-90
GSX 1300 R Hayabusa	WVA 1	e4*0852	'05 - '08	08656-90
GSX 1300 R Hayabusa II	WVCK	e4*1618	'07 - '12	08796-10

13) mit Vorspannhülse 31/35/33 mm



Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Suzuki (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
GSX-R 600	AD	H 583	'96 - '00	08635-85
GSX-R 600	WVVG	e4*0100	'00 - '03	08671-90 / 08671-95 / 08671-10
GSX-R 600	WVB 2	e4*0253	'04 - '05	08656-95 / 08656-10
GSX-R 600	WVCE	e4*0849	'06 - '07	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
GSX-R 600	WVCV	e4*1756	'07 - '10	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
GSX-R 600	C 3	e4*2578	'11 - '13	08773-90 / 08773-95 / 08773-10
GSX-R 750	GR 77 B	E 776	'88	08607-10
GSX-R 750	GR 77 B	E 776	'89	08607-80 9)
GSX-R 750	GR 77 B	E 776	'90	08606-75 / 08606-90
GSX-R 750	WVBD	e4*0068	'99 - '03	08665-85 / 08665-90 / 08665-95
GSX-R 750	WVB 3	e4*0261	'04 - '05	08656-95 / 08656-10
GSX-R 750	WVCF	e4*0890	'06 - '07	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
GSX-R 750	WVCW	e4*1852	'07 - '10	08724-90 / 08724-95 / 08724-10
GSX-R 750	C 4	e4*2587	'11 - '13	08773-90 / 08773-95 / 08773-10
GSX-R 750 FI	GR 7 DB	H 254	'97 - '99	08636-90
GSX-R 750 T	GR 7 DB	H 254	'95 - '98	08636-90
GSX-R 1000	WVBL	e4*0108	'01 - '02	08672-95 / 08672-10
GSX-R 1000	WVBZ	e4*0193	'03 - '04	08697-90 / 08697-95 / 08697-10
GSX-R 1000	WVB 6	e4*0375	'04 - '06	08697-90 / 08697-95 / 08697-10
GSX-R 1000	WVCL	e4*1343	'06 - '08	08744-05 / 08744-95 / 08744-10
GSX-R 1000	WVCY	e4*2132	'08 - '11	08779-95 / 08779-10 / 08779-05 / 08779-11
GSX-R 1000	WVCY	e4*2132	'12 - '13	08406-95 / 08406-10 / 08406-05 / 08406-11
GSX-R 1100	GV 73 A	-	'89	08607-10
GSX-R 1100	GV 73 B	-	'89	08607-10
GSX-R 1100	GV 73 C	F 024	'89	08607-10
GSX-R 1100	GV 73 A	-	'90 - '92	08606-90 / 08606-10
GSX-R 1100	GV 73 B	-	'90 - '92	08606-90 / 08606-10
GSX-R 1100	GV 73 C	F 024	'90 - '92	08606-90 / 08606-10
GSX-R 1100 W	GU 75 C	G 253	'93 - '94	08606-90 / 08606-10
Kawasaki KLV 650	WVB 1	e4*0233	'04 - '06	08771-80
Kawasaki KLV 1000	WVBS	e4*0142	'04 - '05	08688-90
RF 600 R	GN 76 B	G 319	'93 - '97	08622-80
RF 900 R	GT 73 B	G 616	'94 - '97	08606-90 3)
RF 900 RS 2	GT 73 B	G 616	'95 - '97	08606-90 3)
SFV 650 Gladius	WVCX	e4*2102	'08 - '12	08780-90
SV 650	AV	K 329	'98 - '02	08657-80 / 08657-85
SV 650	WVBY	e4*0192	'03 - '10	08698-80 / 08698-85
SV 650 S	AV	K 329	'98 - '02	08657-80 / 08657-85
SV 650 S	WVBY	e4*0192	'03 - '10	08698-80 / 08698-85
SV 1000	WVBX	e4*0191	'03 - '04	08695-90
SV 1000 S	WVBX	e4*0191	'03 - '04	08695-90

3) mit Vorspannhülse 31/35/70 mm 9) mit Vorspannhülse 31/35/11 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

**Fahrzeughersteller**

**Suzuki (J) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
TL 1000 S	AG	H 632	'97 - '00	08651-85
VL 800 C Intruder (C 800)	WVBM	e4*0722	'05 - '11	08738-01 14)
VL 800 LC Volusia	WVBM	e4*0109	'01 - '05	08745-01 14)
VL 1500 Intruder (C 1500)	WVAL	e1*00099	'05 - '07	08746-01 14)
VL 1500 LC	AL	H 968	'97 - '01	08740-01 14)
VL 1500 LC	WVAL	e1*00099	'01 - '04	08740-01 14)
VLR 1800 Intruder (C 1800 R)	WVCT	e1*0370	'07 - '11	08766-01 15)
VLR 1800 U Intruder (C 1800 R)	WVCT	e1*0370	'07 - '11	08766-01 15)
VLR 1800 T Intruder (C 1800 R)	WVCT	e1*0370	'08 - '11	08766-01 15)
VS 1400 GL Intruder	VX 51 L	E 565	'86 - '01	08609-65 16)
VZ 800 (Intruder M 800)	WVB 4	e4*0374	'05 - '11	08739-01 17)
VZ 1500 Intruder (M 1500)	WVCU	e1*0405	'09 - '11	08786-01 18) + 14) ww. nur 18)
VZR 800 (Intruder M 800 R)	WVB 4	e4*0374	'09 - '11	08739-01 18)
VZR 800 (Intruder M 800 R2)	WVB 4	e4*0374	'09 - '11	08739-01 18)
VZR 1800 (Intruder M 1800 R)	WVCA	e1*0278	'05 - '11	08741-01 19) + 20) ww. nur 19)
VZR 1800 (Intruder M 1800 R2)	WVCA	e1*0278	'08 - '11	08741-01 19) + 20) ww. nur 19)

14) mit Vorspannhülse 23/34/25 mm 15) mit Vorspannhülse 30/43/25 mm 16) mit Vorspannhülse 31/157 mm  
 17) mit Vorspannhülse 23/24/20 mm 18) mit Vorspannhülse 23/34/40 mm 19) mit Vorspannhülse 23/36/40 mm  
 20) mit Vorspannhülse 23/36/25 mm

**Fahrzeughersteller**

**Triumph (GB) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
Bonneville	908 MD	e11*00030	'00 - '06	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville	986 MF	e11*0123	'06 - '07	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville	986 MF	e11*0609	'08 -	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville America	908 MK	e11*00042	'01 - '05	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville America	986 MK	e11*0374	'05 -	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville T 100	908 MD	e11*00030	'02 - '04	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville T 100	986 MF	e11*0123	'04 - '07	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Bonneville T 100	986 MF	e11*0609	'08 -	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Daytona 675	D 67 LC	e11*0253	'05 - '08	08727-10 / 08727-85 / 08727-90
Daytona 750	T 300	G 190	'92	08622-80 21)
Daytona 900	T 300	G 190	'93	08622-80 21)
Daytona 900	T 300 D	G 609	'93 - '96	08622-80 21)
Daytona 900 Super III	T 300	G 190	'94 - '96	08622-80 5)
Daytona 955 i	T 595	H 658	'98 - '01	08635-90
Daytona 955 i	595 N	e11*00040	'02 - '05	08635-90
Daytona T 595	T 595	H 658	'97 - '98	08635-90
Scrambler	986 MG	e11*0254	'05 - '07	08798-75 / 08798-90 / 08798-95
Scrambler	986 MG2	e11*0610	'07 - '11	08798-75 / 08798-90 / 08798-95

5) mit Vorspannhülse 31/35/25 mm 21) mit Vorspannhülse 31/187 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern

Typ : FFS

Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

**Fahrzeughersteller**

**Triumph (GB) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
Speed Triple 955 i	595 RPT	e11*00005	'99 - '01	08635-90
Speed Triple 955 i	595 N	e11*00041	'01 - '05	08635-90
Speed Triple 1050 i	515 NJ	e11*0135	'04 - '06	08770-95
Speed Triple 1050 i	515 NJ	e11*0439	'06 - '11	08770-95
Speed Triple 1050 i	515 NV	e11*1049	'11 - '13	08770-95
Speed Triple T 509	T 509	H 682	'97 - '99	08635-90
Sprint RS 955 i	T 695	K 310	'99 - '01	08658-80
Sprint ST 955 i	T 695	K 310	'99 - '01	08658-80
Sprint ST 1050 i	215 NA	e11*0136	'04 - '05	08755-90
Sprint ST 1050 i	215 NA	e11*0438	'06 - '12	08755-90
Street Triple 675	D 67 LD	e11*0611	'07 - '08	08693-90 / 08693-10
Street Triple 675	D 67 LD	e11*0611	'09 - '12	08781-95
Street Triple 675 R	D 67 LD	e11*0611	'09 - '12	08781-95
Tiger 800	A 08	e11*1048	'11 - '13	08403-65
Tiger 800 ABS	A 08	e11*1048	'11 - '13	08403-65
Tiger 800 XC	A 08	e11*1048	'11 - '13	08404-65
Tiger 800 XC ABS	A 08	e11*1048	'11 - '13	08404-65
Tiger 900	T 400	G 427	'93 - '98	08630-52 22)
Tiger 1050 i	115 NG	e11*0440	'06 - '12	08756-70
Trident 750	T 300	G 190	'92	08622-80 21)
Trident 900	T 300	G 190	'93	08622-80 21)
Trident 900 Sprint	T 300 A	G 413	'93 - '96	08622-80 21)
Trophy 900	T 300	G 190	'93	08622-80 21)
Trophy 900	T 300 E	G 610	'93 - '99	08622-80 23)
Trophy 1200	T 300	G 190	'93	08622-80 21)
Trophy 1200	T 300 E	G 610	'93 - '99	08622-80 23)
Thunderbird 900 Sport	T 309 RT	H 046	'98 - '99	08603-75 / 08603-80
Thruyton	986 ME	e11*0109	'04 - '07	08797-75 / 08797-90 / 08797-95
Thruyton	986 ME2	e11*0625	'08 -	08797-75 / 08797-90 / 08797-95
Thunderbird 900 Sport	T 309 RT	H 046	'98 - '99	08603-75
Thunderbird 900 Sport	T 309 RT	H 046	'98 - '99	08603-75

21) mit Vorspannhülse 31/187 mm 22) mit Vorspannhülse 31/35/255 mm 23) mit Vorspannhülse 31/35/175 mm

**Fahrzeughersteller**

**Yamaha (I) Gabelfeder Typ FFS**

Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
MT-03	RM 02	e13*0036	'05 - '06	08730-80
NSR 1100 (BT 1100 Bulldog)	RP 05	e1*00116	'04 - '06	08684-85
XT 660 Z	DM 02	e13*0272	'07 - '12	08716-50 / 08716-60

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Yamaha (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
FJ 1200	3 YA	F 559	'90 - '93	08608-90
FJ 1200	4 AH	-	'90 - '93	08608-90
FJR 1300	RP 04	e13*0045	'00 - '02	08679-90 / 08679-10
FJR 1300	RP 08	e13*0062	'03	08679-90 / 08679-10
FJR 1300	RP 11	e13*0081	'03 - '06	08679-90 / 08679-10
FJR 1300 A	RP 11	e13*0081	'04 - '06	08679-90 / 08679-10
FJR 1300 A	RP 13	e13*0041	'06 - '12	08679-90 / 08679-10
FJR 1300 AS	RP 13	e13*0041	'06 - '12	08679-90 / 08679-10
FZ 1	RN 16	e13*0040	'05 - '08	08656-90 / 08656-95 / 08656-10
FZ 1 Fazer	RN 16	e13*0040	'05 - '08	08656-90 / 08656-95 / 08656-10
FZ 6 Fazer	RJ 07	e13*0072	'03 - '06	08711-80 / 08711-85
FZ 6 Fazer S	RJ 07	e13*0072	'03 - '06	08711-80 / 08711-85
FZ 6 Fazer 2	RJ 14	e13*0111	'06 - '10	08711-80 / 08711-85
FZ 6 Fazer S 2	RJ 14	e13*0111	'06 - '10	08711-80 / 08711-85
FZ 8	RN 25	e13*0393	'10 - '13	08799-95
FZ 8 ABS	RN 25	e13*0040	'10 - '13	08799-95
FZ 8 Fazer	RN 25	e13*0393	'10 - '13	08799-95
FZ 8 Fazer ABS	RN 25	e13*0040	'10 - '13	08799-95
FZR 600	3 HE	F 103	'93 - '96	08609-70 24)
FZR 600	3 RG	F 152	'93 - '94	08609-70 24)
FZR 600	3 RH	F 153	'89 - '94	08609-70 24)
FZR 600 R	4 MH	G 663	'93 - '96	08608-85 9)
FZR 600 R	4 JH	G 653	'93 - '96	08608-85 9)
FZR 1000 Exup	3 LE	F 128	'89 - '90	08610-85
FZS 600 Fazer	RJ 02	H 988	'97 - '03	08619-80 25)
FZS 1000 Fazer	RN 06	e1*00103	'00 - '04	08675-85 / 08675-90
FZS 1000 Fazer	RN 14	e13*0021	'04 - '05	08675-85 / 08675-90
MT-01	RP 12	e13*0027	'04 - '06	08721-10
MT-01	RP 18	e13*0112	'06 - '09	08721-10
SR 500	2 J 4	A 653	'78 - '83	08640-50
SR 500	48 T	D 392	'84 - '98	08640-50
TDM 900	RN 08	e13*0053	'01 - '03	08683-80
TDM 900	RN 11	e13*0074	'03 - '06	08712-80
TDM 900	RN 18	e13*0099	'06 - '11	08712-80
TRX 850	4 UN	H 283	'95 - '00	08608-70 / 08608-80 / 08608-85
VMX 1200 Vmax	2 WF	-	'93 - '94	08676-70
VMX 1200 Vmax	3 UF	-	'91 - '99	08676-70
VMX 1200 Vmax	3 WF	-	'93 - '02	08676-70

9) mit Vorspannhülse 31/35/11 mm    24) mit Vorspannhülse 31/148 mm    25) mit Vorspannhülse 31/223 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Yamaha (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
XJ 6	RJ 19	e13*0323	'08 - '11	08783-85
XJ 6	RJ 22	e13*0551	'12 - '13	08783-85
XJ 6 ABS	RJ 22	e13*0551	'12 - '13	08783-85
XJ 6 Diversion	RJ 19	e13*0323	'08 - '11	08783-85
XJ 6 Diversion	RJ 22	e13*0551	'12 -	08783-85
XJ 6 Diversion ABS	RJ 22	e13*0551	'12 -	08783-85
XJ 6 Diversion F	RJ 19	e13*0323	'10 - '11	08783-85
XJ 6 Diversion F ABS	RJ 22	e13*0551	'12 -	08783-85
XJ 600 N	4 LX	G 595	'93 - '97	08609-70 26)
XJ 600 S Diversion	4 BR	F 904	'91 - '97	08609-70 26)
XJ 600 S Diversion	4 BRA	F 945	'91 - '97	08609-70 26)
XJ 600 S Diversion	4 BRB	F 944	'91 - '97	08609-70 26)
XJ 900 S Diversion	4 KM	G 844	'94 - '03	08608-80 / 08608-90 27)
XJR 1200	4 PU	G 978	'95 - '99	08622-80 28)
XJR 1300	RP 02	K 266	'98 - '01	08660-80
XV 1600 A Wild Star	VP 08	K 370	'98	08735-01 29)
XV 1600 A Wild Star	VP 08	e1*00029	'98 - '03	08735-01 29)
XV 1700 Road Star Warrior	VP 14	e1*0183	'03 - '06	08735-01 29)
XV 1900 A	VP 23	e13*0064	'09 - '13	08737-01 30)
XV 1900 A Midnight Star	VP 23	e13*0064	'06 - '09	08737-01 30)
XVS 650 Drag Star	4 VR	H 634	'96 - '99	08731-01 29)
XVS 650 Drag Star	4 XR	H 635	'96 - '99	08731-01 29)
XVS 650 Drag Star	VM 01	-	'00 - '02	08731-01 29)
XVS 650 Drag Star	VM 03	e1*00094	'00 - '04	08731-01 29)
XVS 650 Drag Star Classic	VM 01	-	'00 - '03	08732-01 11)
XVS 650 Drag Star Classic	VM 02	H 943	'98 - '99	08732-01 11)
XVS 650 Drag Star Classic	VM 03	e1*00094	'00 - '06	08732-01 11)
XVS 650 Drag Star Classic	VM 04	e13*0080	'03 - '06	08732-01 11)
XVS 950 A Midnight Star	VN 02	e13*0302	'09 - '12	08787-01 31)
XVS 1100 Drag Star	VP 05	K 331	'99 - '00	08733-01 14)
XVS 1100 Drag Star	VP 05	e1*00072	'00 - '02	08733-01 14)
XVS 1100 Drag Star Classic	VP 05	e1*00072	'00 - '02	08734-01 11)
XVS 1100 Drag Star Classic	VP 16	e13*0059	'02 - '07	08734-01 11)
XVS 1300 A	VP 26	e13*0144	'11 - '12	08749-01 14)
XVS 1300 A Midnight Star	VP 26	e13*0144	'06 - '10	08749-01 14)

11) mit Vorspannhülse 24/34/25 mm    14) mit Vorspannhülse 23/34/25 mm    26) mit Vorspannhülse 31/65 mm  
 27) mit Vorspannhülse 31/34 mm    28) mit Vorspannhülse 31/35/160 mm    29) mit Vorspannhülse 25/35/25 mm  
 30) mit Vorspannhülse 27/39/25 mm

Fahrzeugteil : Austausch-Gabelfedern  
 Typ : FFS  
 Antragsteller : Öhlins Racing AB, SE-194 27 Upplands Väsby

74KA0004-01

Anlage 3

Fahrzeughersteller				
Yamaha (J)		Gabelfeder Typ FFS		
Handelsbezeichnung	amtl. Typ	ABE	Bauj.	Federausführung
YZF 750 R	4 HN	G 346	'93 - '96	08618-85
YZF 750 SP	4 HT	G 347	'93 - '96	08618-85
YZF 1000 R Thunder Ace	4 SV	-	'96 - '03	08632-90
YZF 1000 R Thunder Ace	4 VD	H 443	'96 - '03	08632-90
YZF R 6	RJ 03	K 265	'98 - '03	08652-85 / 08652-90 / 08652-95 / 08652-10
YZF R 6	RJ 05	e13*0060	'03 - '04	08692-90 / 08692-95 / 08692-10
YZF R 6	RJ 09	e13*0073	'04 - '05	08714-95 / 08714-10
YZF R 6	RJ 11	e13*0038	'05 - '07	08722-85 / 08722-90 / 08722-95 / 08722-10
YZF R 6	RJ 15	e13*0223	'06 - '13	08760-85 / 08760-90 / 08760-95 / 08760-10
YZF R 1	RN 01	H 917	'97 - '99	08649-80 / 08649-90 / 08649-95
YZF R 1	RN 04	e1*00063	'99 - '01	08649-80 / 08649-90 / 08649-95
YZF R 1	RN 09	e13*0054	'01 - '03	08681-90 / 08681-95
YZF R 1	RN 12	e13*0084	'03 - '06	08672-95 / 08672-10
YZF R 1	RN 19	e13*0163	'06 - '08	08672-95 / 08672-10
YZF R 1	RN 22	e13*0325	'08 - '13	08774-95 / 08774-10