



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

Federbeine

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

suspension strut

Genehmigungsnummer: **91114**
Approval number:

Erweiterung: **05**
Extension:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
YSS-R&D Europe B.V.
NL-5482TG Schijndel
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
Entfällt
Not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
302



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **91114**
Approval number:

Erweiterung: **05**
Extension:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer's trademark
- Ausführungsbezeichnung**
Version designation
- Genehmigungszeichen**
Approval identification
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.7 des Prüfberichtes
See point 1.7 of the test report
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
TÜV SÜD Auto Service GmbH
DE-80686 München
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
07.10.2019
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
18-00044-CM-GBM-05
9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Federbeine“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „suspension strut“ is restricted to the
application listed:
- Punkt 3 des Prüfberichtes**
Point 3 of the test report
- unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw.**
beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.
The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified
conditions.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **91114**
Approval number:

Erweiterung: **05**
Extension:

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.**

**Die Anforderungen des Artikels 51, Absätze 1, 2, 4, 5 der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 - Teile oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - weitere Anforderungen - sind sinngemäß erfüllt.
The requirements of Article 51, paragraphs 1, 2, 4, 5 of the Regulation (EU) No 168/2013 - Parts or equipment that may pose a serious risk to the correct functioning of essential systems - related requirements - are met.**

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
**Siehe Prüfbericht
See test report**

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
**Aktualisierung des Verwendungsbereichs
Update of the range of application**

**Aktualisierung der Ausführungen
Update of the variants**

**Name und/oder Adresse des Genehmigungsinhabers hat sich geändert
Name and/or address of the approval holder has changed**

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

15. Datum: **17.01.2020**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

S. Marxsen
Stephan Marxsen





Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **91114**

Approval number:

Erweiterung: **05**

Extension:

Anlagen:

Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **91114**
Approval No.

Erweiterung Nr.: **05**
Extension No.:

Ausgabedatum: **06.11.2008**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **17.01.2020**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:

74KA0011-00

74KA0011-01

74KA0011-02

74KA0011-03

18-00044-CM-GBM-04

18-00044-CM-GBM-05

Datum:

Date

23.06.2008

24.09.2012

08.10.2014

21.11.2016

02.07.2018

07.10.2019

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:

Entfällt

Not applicable

Datum:

Date

Liste der Änderungen:

List of modifications:

Siehe Seite 1 des Prüfberichts

See page 1 of the test report

Datum:

Date



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **91114, Erweiterung 05**

- 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 91114

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.: **91114, Erweiterung 05**

- 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.*: 18-00044-CM-GBM-05

Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL

Austausch Federbein Typ /

Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / *Page* 1/9

**Technischer Bericht
18-00044-CM-GBM-05
zur Erweiterung der ABE Nr. KBA 91114 für
Kraftrad- Austauschfederbeine**

**TEST REPORT
18-00044-CM-GBM-05
*Extension for German type approval No. KBA 91114 for
motorcycle aftermarket shock absorbers***

Änderungen / *Changes*

Neuer Antragsteller.
Der Verwendungsbereich wird erweitert.
Ausführungen kommen hinzu.
*New applicant.
The application list will be extended.
Variants are added.*

1 Allgemeine Angaben / *Technical information*

- 1.1 Antragsteller / *Applicant*: YSS-R&D Europe B.V.
Huygensweg 8
5482TG Schijndel (Niederlande)
- 1.2 Hersteller / *Manufacturer*: Y.S.S Thailand Co., LTD.
- 1.3 Art / *Kind*: Mono- bzw. Stereo- Federbeine für Krafträder mit
einstellbarer Federvorspannung. /
*Mono- or twin shock absorbers for motorcycle with
adjustable spring preload.*

1.4 Typ / *Type*: **302**

1.5 Ausführungen / *Variants*:

Beispiel für Federbein Kennzeichnung /
example for marking of shock absorber:

OK302-270T-01

Monofederbein / externer Ausgleichbehälter / Kolben Ø 30mm / Kolbenstange Ø 12mm /
Gesamtlänge 270mm / Vorspannung eistellbar durch Gewinde

*Mono shock / external expansion / piston Ø 30mm / piston rod Ø 12mm / total length
270mm / preload adjustable by thread*

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ / 302

Seite / Page 2/9

1.5.1 Ausführungen der Federbeine/ *Variants of shock absorber*

Stelle / <i>Digit 1-2</i> Ausführungen / <i>Variants</i>	MB	MC	ME	MO	MX	MZ	OC	OE	OK	RC	RE	TC	TE	TG	TK	VC	VE	VK	VU
Mono	x	x	x	x		x	x	x	x							x	x	x	x
Stereo / <i>Twin</i>			x	x	x					x	x	x	x	x	x				
Ausgleichsbehälter / <i>Expansion tank</i>																			
intern / <i>internal</i>	x		x			x		x			x		x				x		
extern / <i>extern</i>		x		x	x		x		x	x		x		x	x	x		x	x
Stelle / <i>Digit 3-5</i> Kolben / <i>piston</i>	302																		
Kolben / <i>piston</i> Ø [mm]	30																		
Kolbenstange / <i>piston rod</i> Ø [mm]	12																		
Stelle 6	-/																		
Stelle / <i>Digit 7-9</i> Gesamtlänge / <i>total length</i> [mm]	xxx																		
Stelle / <i>Digit 10</i> Federvorspannung / <i>Sping preload</i>	P (in Stufen / <i>in steps</i>)		T (durch Gewinde / <i>by thread</i>)																
Stelle / <i>Digit 12</i> Zugstufe / <i>Rebound</i>	R (einstellbar / <i>adjustable</i>)																		
Stelle / <i>Digit 13</i> Druckstufe / <i>Compr.</i>	C (einstellbar / <i>adjustable</i>)																		
Stelle / <i>Digit 14</i> Länge einstellbar / <i>Length adjustable</i>	L (Gesamtlänge einstellbar max. ±5mm / <i>total length adjustable max. ±5mm</i>)																		

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / *Page* 3/9

1.5.2 Ausführungen der Federn/ *Variants of springs*

Stelle / <i>Digit</i> 1-2 Innen / <i>inner</i> Ø [mm]	xx
Stelle / <i>Digit</i> 3-4 Federrate 1/ <i>Spring rate</i>	xx
Stelle / <i>Digit</i> 5-6 Federrate 2/ <i>Spring rate</i>	xx
Stelle / <i>Digit</i> 7-9 Gesamtlänge / <i>total length</i> [mm]	xxx

Beispiel für Federn Kennzeichnung /
example for marking of springs:

46-25-35-160

Feder mit 2 unterschiedlichen Federraten / Innendurchmesser Ø 46mm / 1. Federrate 25 N/mm /
2. Federrate 35 N/mm / Gesamtlänge entspannt 160mm

Spring type two different spring rates / Inner diameter Ø 46mm / 1. spring rate 25 N/mm / 2. spring rate 35 N/mm / length without load 160mm

1.6 Handelsmarke / *Make*: **YSS**

1.7 Kennzeichnung / *Marking*: Handelsmarke / *Make*
Ausführung / *Variant*
KBA 91114

Federbein / *shock absorber*

Ort der Kennzeichnung /
Place of marking: Eingeprägt auf Federbeinkopf
Engraved on shock absorber head

Feder Ausführung / *spring variant*

Ort der Kennzeichnung /
Place of marking: Aufgedruckt auf Feder
Printed on spring

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / *Page* 4/9

1.8 Technische Beschreibung /
Technical description:

Das Federbein setzt sich aus folgenden Bauelementen zusammen:
The shock absorber is composed by the following parts:

- Schwingungsdämpfer / *Shock absorber*
- Feder / *Spring*
- Federteller / *Spring cap*
- Befestigungselemente / *Fixing elements*

1.8.1 Schwingungsdämpfer / *Shock absorber*

Kolben / *Piston*: ø 30mm
Kolbenstange / *Piston rod*: ø 12mm

1.8.2 Feder / *Spring*: gewickelte Stahlfeder / *coiled steel spring*

1.8.3 Federteller u. Federbeinkopf/-fuß:
Spring cap and head / foot: gefräste Aluminiumlegierung
milled aluminium alloy

1.8.4 Befestigungselemente:
Fixing elements: Serienteile bzw. mitgelieferte Bauteile
Original parts or supplied parts

1.8.5 Einbauanweisungen:
Instruction manuals: wird jedem Federbein beigelegt
will be supplied with every unit

1.9 Einstellmöglichkeiten:
Adjustments: ausführungsabhängig
depending on variant

1.9.1 Druckstufe / *Compression*: ausführungsabhängig / *depending on variant*

1.9.2 Zugstufe / *Rebound*: ausführungsabhängig / *depending on variant*

1.9.3 Federvorspannung / *Preload*: manuell in Stufen bzw. stufenlos durch Gewinde
manual in steps or by thread

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / Page 5/9

2 Durchgeführte Prüfungen / *Performed tests*

2.1 Prüfgrundlagen / *Test conditions*

VdTÜV- Merkblatt 762 für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder
(Stand 01.2011) /

Standstabilität des Fahrzeugs nach VO 44/2014 Anh. XVI

Kurvenfahr- Eigenschaften nach VO 3/2014 Anh. XIV

Anforderungen hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten nach VO 44/2014 Anh. VIII

Kennzeichen – Anbringung nach VO 44/2014 Anh. XIV

Anforderungen an den Anbau der Beleuchtungseinrichtungen nach VO 3/2014 Anh. IX

VdTÜV- Merkblatt 762 Guideline for the testing of aftermarket shock absorbers for motorcycles (01.2011)

Standing stability of the vehicle regarding VO 44/2014 Annex XVI

Steer-ability regarding VO 3/2014 Annex XIV

External protection regarding VO 44/2014 Annex VIII

Installation of registration plate regarding VO 44/2014 Annex XIV

Installation of lighting devices regarding VO 3/2014 Annex IX

2.2 Prüfmuster für Festigkeitsuntersuchung / *Test samples for bench tests*

Repräsentativ wurden Prüfungen auf einem Prüfstand nach o.g. Richtlinie durchgeführt.
Die geprüften Muster stimmen in den Abmessungen mit den Angaben der technischen Dokumentation überein.

Hinsichtlich der äußeren Kanten ist § 30c Abs. 3 StVZO, 97/24/EG Kap 3; VO 44/2014 Anh. VIII; i. d. Fassung VO 2016/1824) erfüllt.

Die Federbeine sind mit Federwegbegrenzern ausgestattet, die wirksam werden, bevor die Schraubenfedern auf „Block“ gehen.

Representative samples were tested regarding the above mentioned regulation.

The test samples correspond with the technical documentation.

The external protection complies with § 30c Abs. 3 StVZO, 97/24/EG Chap 3; VO 44/2014 Annex VIII; amendment VO 2016/1824.

The shock absorbers have end stroke pads, which avoid spring blocking.

2.2.1 Federbeinkennlinie / *Shock absorber characteristic diagram*

Es wurden die Kennlinien der Federbeine im Neuzustand und nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung aufgenommen. Dabei ergaben sich keine Unterschiede außerhalb der Messtoleranz.

The shock absorber characteristic diagram was taken before and after the fatigue test.

There were no deviations outside the measuring tolerance.

2.2.2 Federwege und Federraten / *Spring travel and spring rate*

Die Federvorspannung kann so eingestellt werden, dass in allen Beladungszuständen, bis zur zulässigen Radlast, ein Restfederweg von 30% des Gesamtfederweges verbleibt.

The spring's preload can be increased according to the bike's maximum load, whereby at least 30% of the whole spring travel is guaranteed.

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / Page 6/9

2.2.3 Betriebsfestigkeitsprüfung / *Fatigue test*

An den Federbeinen wurden Dauerfestigkeitsversuche mit folgenden Parametern durchgeführt:

The fatigue test was performed with the following parameters:

Lastwechsel / *Load cycles*: 5×10^6
Frequenz / *Frequency*: 10 Hz
Hub / *Stroke*: 20 mm

Nach der Prüfung wurden keine Leckagen, Verformungen oder Anrisse am Federbein bzw. an den Befestigungselementen festgestellt.

After the test, no leakages, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.

2.2.4 Statische Festigkeitsprüfung / *Static strength test*

Nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung wurden die Federbeine statisch belastet. Nach der Prüfung wurden keine Leckagen, Verformungen oder Anrisse am Federbein bzw. an den Befestigungselementen festgestellt.

After the fatigue test static forces were applied. After the test, no leakages, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.

2.2.5 Anbauprüfung / *Installation test*

Die Befestigungssysteme der Federbeine entsprechen den serienmäßigen Systemen. Anbauprüfungen wurden exemplarisch an den in Anlage 5.1 aufgeführten Krafträdern durchgeführt. Freigängigkeiten wurden in allen Beladungszuständen und unter Berücksichtigung der maximal positiven sowie negativen möglichen Längenverstellung geprüft. Der Anbau der Federbeine kann als sicher und fest angesehen werden, wenn entsprechend der beigefügten Einbauanweisung verfahren wird.

The fixing systems of the shock absorbers comply with the original systems. Installation tests were performed with the motorcycles listed in annex 5.1. The clearance was tested in consideration to loading and max. and min. length adjustment. Regarding the instruction manuals, the installation is safe.

2.3 Fahrverhalten / *Handling behaviour*

2.3.1 Fahrzeug Beschreibung / *Data of test motorcycles*

Das Fahrverhalten wurde exemplarisch an den in Anlage 5.1 aufgeführten Krafträdern durchgeführt. Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Typ repräsentativ.

Handling tests were performed with the motorcycles listed in annex 5.1.

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

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / Page 7/9

2.3.2 Fahrversuche / *Handling tests*

Das Fahrverhalten wurde unter betriebsüblichen Bedingungen im Vergleich zum Serienfahrzeug geprüft. Negative Auswirkungen auf das Brems-, Lenk- und Fahrverhalten konnten nicht festgestellt werden. Die -bei bestimmten Ausführungen- mögliche maximale und minimale Längenverstellung von $\pm 5\text{mm}$ wurde im Rahmen des Anbauversuchs 2.2.5 überprüft. Ein Einfluss auf das Fahrverhalten ist nicht zu erwarten, da durch den geringen Längenverstellbereich die Fahrdynamik nicht verändert wird.

The handling was tested in comparison to the original equipment. There were no negative influences on braking, steering and handling detected. The max. and min. length adjustment - possible on specific variants- was tested at the installation test 2.2.5., because the little change of length has no influence on the dynamic behaviour.

Im Rahmen der Prüfung wurden folgende Testfahrten durchgeführt:

The tests were performed under the following conditions:

2.3.2.1 Schlechtwegstrecke / *Rubble pavement track*

Fahrten auf Schlechtwegestrecken wurden durchgeführt.

Tests on rubble pavement were performed.

2.3.2.2 Schnelfahrt / *High speed test*

Es wurden Fahrten bis zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit durchgeführt. Außerdem wurden auf der Autobahn langgezogene Kurven sowie Fahrbahnwechsel gefahren. Zusätzlich wurden absichtlich hervorgerufene Schwingungsanregungen um die Fahrzeughochachse erzeugt.

Tests were performed up to the max. speed of the test motorcycles. Big radius highway curves and line changes were ridden. Steering oscillation was initiated.

2.3.2.3 Schwellen Hindernis / *Swell Obstacle*

Fahrten über Schwellenhindernisse wurden durchgeführt.

Tests over swell obstacles were performed.

3 Verwendungsbereich / *Application range*

Die Federbeine - Typ 302 - sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (s. Anlage 5.2) aufgeführten Fahrzeugen geeignet.

Die Montage muss gemäß mitgelieferter Anleitung durchgeführt werden.

The aftermarket shock absorbers - type 302- can be used for all motorcycles listed in the application range (see annex 5.2).

The installation must be done according to the provided instruction manual.

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / Page 8/9

4 Prüfergebnis / *Test results*

Die Federbeine erfüllen die Bestimmungen des VdTÜV- Merkblatt 762 „Richtlinie für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Krafträder und die geltenden Bestimmungen der StVZO“, sowie der unter Punkt 2.1 genannten. Prüfgrundlage. Die -bei bestimmten Ausführungen- mögliche maximale und minimale Längenverstellung wurde berücksichtigt.

Die Federbeine wurden in Kombination mit Austauschgabelfedern geprüft. Die Austauschgabelfedern sind ebenfalls Produkte des o.g. Herstellers und besitzen eine separate ABE (KBA 91644). Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Typ repräsentativ.

Die Abnahme der Anbauteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen nach §19(3) StVZO wird nicht für erforderlich gehalten.

An Fahrzeugen mit einer Einzelzulassung (EBE) bzw. mit der Auflage 1) siehe Verwendungsbereich, 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.

The shock absorbers fulfill the test conditions VdTÜV- Merkblatt 762 "Guideline for the testing of aftermarket shock absorbers for motorcycles" and the in clause 2.1-mentioned test conditions. The max. and min. length adjustment - possible on specific variants- was taken in consideration.

Referring to the required test criteria, the chosen samples were representative for the type approval. The combination with aftermarket fork springs was tested. The aftermarket fork springs are homologated by a separate ABE 91644.

A check of the installation by an official recognized expert, according to §19(3) StVZO, is not necessary.

On vehicles with an single type approval (EBE) or with remark 1), see application list, §19(3) StVZO is necessary.

The installation on vehicles with single type approval (EBE) must be checked separately. The approval loses validity in cases 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.*

5 Anlagen / *Annex*

	Seiten / Pages
5.1 Technische Daten der Prüffahrzeuge / <i>Technical data of test vehicles</i>	1
5.2 Verwendungsbereich / <i>Application range</i>	63
5.3 Technische Zeichnung und Stückliste / <i>Technical drawing and part list</i>	siehe Nachtrag 04 see extension 04
5.4 Bedienungs- und Einstellanleitung / <i>Instruction manual</i>	siehe Nachtrag 04 see extension 04

Techn. Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Seite / Page 9/9

6. Schlussbescheinigung / *Summary*

Der beschriebene Typ entspricht der genannten Prüfgrundlage. Der ungünstigste Fall wurde entsprechend Prozessbeschreibung „Erstellung von Gutachten“ bestimmt. Es lag das Gutachten des Technischen Dienstes TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH einschließlich aller zur Bewertung erforderlichen Unterlagen und Messergebnisse vor. Das Gutachten gilt weiterhin für die im Verwendungsbereich aufgeführten Varianten. Das hier vorgelegte Gutachten behandelt zusammenfassend und vollständig den Gesamtumfang der Typprüfung einschließlich der Dokumentation des Fahrzeugteils. Der Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig.
The described type is in compliance with the test specification mentioned above. The worst case was selected in accordance with document "Preparation of Test Reports". The test report may be reproduced and published in full and by the client only. It can be reproduced partially with the written permission of the test laboratory only.

München, 07.10.2019



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

ŕY:\KRAD KOMPONENTEN\Fahrwerk\Federbeine\YSS\302\Gutachten\NG05\ABE 302 NG05.docx

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex* 5.1
Prüffahrzeuge
Test vehicles
Seite / *Page* 1/1

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

Kategorie <i>Category</i>	Retrobike	Caferacer	Tourer	Tourer
Hersteller <i>Manufacturer</i>	Triumph	Triumph	Suzuki	Honda
Handelsbez./ <i>Make</i>	Bonneville T120	Thruxton	GSF 650 Bandit S	NC 750 XD
Typ <i>Type</i>	DU01	DE01	WVB5	RH90
EG / ABE Nr.	e11*168/2013*00207*	e11*168/2013*00212*	e4*2002/24*0359*	e4*168/2013*00007*
Baujahr <i>Year</i>	2016	2016	2005	2016
zGG <i>Max. weight</i>	453 kg	432 kg	440 kg	438 kg
Federbein <i>Shock absorber</i>	RZ362-350TRL	RG362-390TRCL-20	MZ456-315TR-54	MZ456-305TRL-34
Feder <i>Spring</i>	46-17-25-220	46-17-25-240	56-110-165	56-150-150

Die Prüfungen wurden mit Federbeinen unterschiedlicher Ausführungen und Typen durchgeführt, die repräsentativ für die beantragte Typgenehmigung sind. / *The tests were performed with different shock absorber variants and types which are representative for the applied type approval.*

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 1/63*

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG / ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung spring variant	Auflagen / Remark
Aprilia	AF-1 125 Sintesi	AF 1.125	EBE	88 - 92	ME302-280T-06	46-130-110	
	AF-1 125 Futura	FM	EBE	90 - 95			
	AF-1 125 R	AF 1.125	EBE	97 - 00	ME302-280T-06	46-130-110	
	Amico 50	MK	H 355	90 - 93	OK302-270T-01 OE302-270T-01 VE302-265T-01 OK302-270T-01	46-25-35-160 38/40-25-35-220	
	Amico 50	HV	G 798	94 - 97			
	Amico 50 GL	HV	G 798	94 - 99			
	Amico 50 Sport	GC	G 799	94 - 97			
	Amico 50 Sport LX	GC	G 799	92 - 93			
	Atlantic 500	VH	e11*0095*	03 – 10			
	Gulliver 50 AC	LH 02	H 126	95 - 99	OK302-290T-01	46-25-35-180	
	Gulliver 50 LC	LH 02	H 126	96 - 99	OE302-290T-01		
	Leonardo 125	MB00	H 287	96 - 01	TC302-350T-03	46-13-18-240	
	Leonardo 150	MB00	H 287	96 - 01	TE302-350T-03		
	Rally 50 AC	MD 01	H 062	95 - 03	OK302-290T-01	46-25-35-180	
	Rally 50 LC	MD	H 062	96 - 99	OE302-290T-01		
	RS 4 50	TK	e11*1155*	12 -	ME302-290T-27	46-100-150	
	RS 125	MP	G 796	94 - 95	ME302-280T-06	46-130-110	
	RS 125 Chesterfield					46-130-150	
	RS 125 R	PY	e11*2002/24*0383	05 - 06		46-135-150	
	RS 125 R Pista	SF	e11*92/61*00053	01 - 05			
	RS 125 Extrema	GS	G 796	93 - 97	ME302-280T-06	46-130-110	
	RS 125 Replica	SF	e11*92/61*00053	03 - 05	ME302-280T-06	46-60-90-145	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 2/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Aprilia	SCARABEO 125 (ROTAX ENGINE)	PC	K387	99 - 04	OK302-390T-01	46-25-35-260	
	SCARABEO 125 E3 (PIAGGIO ENGINE)	PF	G795	03 - 06	OE302-390T-01		
	SCARABEO 150 (ROTAX ENGINE)	PC	K386	99 - 03			
	SCARABEO 200 (ROTAX ENGINE)	SD	e11*0034*	99 - 03			
	SCARABEO 200GT (ROTAX ENGINE)	SD	e11*0034*	99 - 03			
	SCARABEO 250 (ROTAX ENGINE)	VR	e9*0425*	04 - 06			
	Scarabeo 50	PF	G 795	93 - 99	OK302-290T-01	46-25-35-180	
	SR 50	MR	G 793	94 - 00	OE302-290T-01		
	SR 50 AC	LY	H 639	93 - 96			
	SR 50 LC	LC	H 638	94 - 99			
	SR 50 LC	MZ	H 638	94 - 99			
	SR 50 Replica	LC	H 410	94 - 01			
	SR 50 Replica	RL	e3*92/61*0012	99 - 01			
	SR 50 Racing	MR	G 793	94 - 00			
	SR 50 Racing	MZ	H 638	94 - 00			
	SR 50 Racing	LY	H 639	94 - 00			
	SR 50 Ditech Racing	RL	e3*92/61*0012	01 - 02			
	SR 50 Ditech Sport	RL	e3*92/61*0012	02 - 03			
	SR 50 R Factory	TE	e11*2002/24*0090	04 - 06	OC302-300T-04	46-25-35-180	
	SR 50 R LC	VF	e11*2002/24*0126	04 - 06	OE302-300T-04	46-25-35-200	
	SR 50 Street	RL	e3*2002/24*0012	04 - 06			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 3/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Aprilia	SR 50 Viper	LB	G 792	94 - 01	OK302-290T-01 OE302-290T-01 OE302-310T-01 OK302-310T-01	46-25-35-180	1)
	SR 200 Sport City	SR 200	EBE	04 - 07	OE302-290T-02	46-25-35-200	
	Sport City 125	VB	e11*2002/24*0118	04 - 13	TK302-350T-04 TE302-350 T-04	46-13-18-220 46-13-18-240	
Atala	Hacker 50 AC	AT 12	EBE	96 - 99	OK302-270T-01	46-25-35-160	
	Hacker 50 LC	AT 14	EBE	97 - 99	OE302-270T-01		
Benelli	491	BA 01	K 262	96 - 00	OK302-290T-01	46-25-35-180	
	491 GT 50	BA 01	K 262	97 - 00	OE302-290T-01		
	491 RR 50	BA 01	K 262	96 - 00			
	491 RR 50	BA 01	e5*92/61*0002	01 - 03			
	491 SP 50 Sport	BA 01	-	98 - 99			
	491 ST 50	BA 01	e5*92/61*0002	00 - 03			
Betamotor	Ark 50 AC	BS	K 529	96 - 03	OK302-310T-01	46-25-35-200	
	Ark 50 LC	BS	K 529	97 - 99	OE302-310T-01		
	Ark Air 50 AC	BS 4	e1*92/61*00114	01 - 08			
	Ark Aqua 50 LC	BS 4	e1*92/61*00114	00 - 08			
	Ark Liquid 50	BS 4	e1*92/61*00114	03 - 05			
BMW	K 75	BMW 75	D 796	85 - 92	ME302-350T-01	46-45-60-200	
	K 75 C	BMW 75	D 796	85 - 88	ME302-360T-01		
	K 75 RT	BMW 75	D 796	91 - 92			
	K 75 S	BMW 75	D 796	86 - 92			
	K 100	BMW 100	D 100	83 - 92			
	K 100 RS	BMW 100	D 100	83 - 92			
	K 100 RS 16V	BMW 100	D 100	90 - 92			
	K 100 RT	BMW 100	D 100	84 - 92			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 4/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
BMW	R 45	BMW 248	A 682	78 - 86	RE302-320T-05	46-17-25-200	
	R 50/5	BMW R 50/5	6898	69 - 72		46-20-30-200	
	R 50/5	BMW R 50/5	6898	72 - 73	RE302-330T-04	46-25-35-200	
	R 60/5	BMW R 60/5	6899	69 - 72	RE302-320T-05		
	R 60/5	BMW R 60/5	6899	72 - 73	RE302-330T-04		
	R 60/6	BMW R 60/6	8931	73 - 76			
	R 60/7	BMW R 60/7	8931	76 - 78			
	R 60/7	BMW 247	A 339	77 - 78			
	R 65	BMW 248	A 682	78 - 81	RE302-320T-05		
	R 65 GS	BMW 247 E	B 791	81 - 94	ME302-365T-05	46-80-220	
	R 65 LS	BMW 248	A 682	81 - 82	RE302-330T-04	46-17-25-200	
	R 65 RT	BMW 248	A 682/1	85 - 89	MZ302-410TR-06	46-20-30-200	
	R 75/5	BMW R 75/5	6882	69 - 72	RE302-320T-05	46-25-35-200	
	R 75/5	BMW R 75/5	6882	72 - 73	RE302-330T-04		
	R 75/6	BMW R 75/6	8932	73 - 76	RE302-320T-05S		
	R 75/7	BMW R 75/7	8932	76 - 77	MZ302-410TR-06		
	R 80/7	BMW 247	A 339	77 - 78			
	R 80 G/S	BMW 247E	B 791	81 - 88	ME302-365T-05	46-80-220	
	R 80 RT	BMW 247E	B 791	82 - 84	RE302-330T-04	46-20-30-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 5/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
BMW	R 80 RS	BMW 247	A 339/2	84 - 89	MZ302-410TR-06	46-80-220	
	R 80 RT	BMW 247	A 339/2	84 - 95			
	R 90/6	BMW R 90/6	8930	73 - 76			
	R 90/S	BMW R 90/S	8925	73 - 76			
	R 100	BMW 247	A 339/3	90 - 95			
	R 100/7	BMW 247	A 339	77 - 81			
	R 100 S	BMW 247	A 339	77 - 80			
	R 100 CS	BMW 247	A 339	81 - 89			
	R 100 RS	BMW 247	A 339	81 - 93			
	R 100 RT	BMW 247	A 339	81			
Cagiva	R 100/7	BMW R 100	A 103	76 - 80	RE302-330T-04	46-80-220	
	350 TL Ala Verde	2 M	EBE	84 - 85	RE302-310T-01	46-13-18-180	
	350 TL Alazzurra	2 M	EBE	85 - 88		46-17-25-180	
	650 TL Alazzurra	3 M	E 026	85 - 88		46-20-30-180	
	City 50	City 50	EBE	92 - 97	OK302-290T-01 OE302-290T-01	46-25-35-180	
CPI Motor Com- pany	Freccia 125 C 12 R	5 PE	EBE	88 - 90	ME302-320T-09	46-135-150	
	Aragon 50	JR-M	e4*2002/24*1018	06 - 08	OK302-280T-01 OE302-280T-01	46-25-35-180	
	Aragon GP 50	JR-M	e4*2002/24*1018	06 - 08			
	Oliver City 50	JR-M	e4*2002/24*1018	05 - 08			
	Oliver Sport 50	JR-M	e4*2002/24*1018	05 - 08			
	Hussar 50	JR	e4*91/62*0064	00 - 07			
	Hussar 50 FL	JR	e4*92/61*0036	02			
	Popcorn 50	JP	e4*92/61*0036	00 - 07			
	Popcorn 50 FL	JP	e4*92/61*0036	02			
Daelim	VL 125 Daystar	VL125F	e11*0016*	00 - 07	ME302-240T-03	46-170-120	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 6/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Ducati	250 Desmo	DM 250 D	EBE	72 - 77	RE302-310T-13	46-10-15-180	
	350 Desmo	DM 350 D	EBE	72 - 77		46-13-18-180	
	450 Desmo	DM 450 D	EBE	72 - 77		46-17-25-180	
	500 GTL	DM 500 GT	EBE	78 - 85	RE302-310T-09	46-10-15-180	
	500 SL Pantah	DM 500 SL	EBE	83- 85		46-13-18-180	
	600 GTL	DM 600 GT	EBE	83 - 85		46-17-25-180	
	600 SL Pantah	DM 600 SL	EBE	83 - 85			
	650 SL Pantah	DM 650 SL	EBE	85 - 87			
	750 GT	DM 750 GT	EBE	71 - 74	RE302-310T-11	46-13-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
	750 Indiana	ZDM 748 PI	EBE	86 - 88	RE302-360T-10	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	750 Super Sport	DM 750 SS	EBE	73 - 77	RE302-320T-31	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	900 S 2 Desmo	DM 900 SS	EBE	83 - 85	RE302-330T-01	46-17-25-200	
	900 SD Darmah	DM 900 SD	EBE	76 - 82		46-20-30-200 46-25-35-200	
	900 Super Sport Hailwood Replica	DM 900 SS	EBE	84 - 85	RE302-320T-04	46-17-25-200	
	900 Super Sport HR Mille	DM 900 SS	EBE	85 - 86		46-20-30-200 46-25-35-200	
	860 GT	DM 860 GT	EBE	75 - 76	RE302-330T-22	46-17-25-200	
	860 GTS	DM 860 GT	EBE	75 - 76		46-20-30-200	
	900 GT	DM 900 GT	EBE	77 - 79		46-25-35-200	
	900 GTS	DM 900 GT	EBE	77 - 79			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 7/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Ducati	1000 S 2 Desmo	DM 900 SS	EBE	83 - 85	RE302-330T-01	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	GT 1000	C 1	e3*2002/24*0343	06 - 11	RE302-380T-08	46-17-25-260 46-20-30-260 46-25-35-260	
	GT 1000 Touring			08 - 11			
Harley Davidson	FLH 1200 Electra Glide	FLH	EBE	74 - 79	RE302-305T-06S	46-20-30-180	
	FLHR Road King	FLT	C 559	95 - 99	RE302-330T-46S	46-25-45-200	
	FLHR Road King	FL 1	e4*92/61*0030	99 - 06	RE302-330T-42S RE302-320 T-42S	46-30-50-200 46-45-60-180 46-45-60-200	
	FLHR Road King	FL 1	e4*92/61*0030	99 - 06			
	FLHRS Road King Custom	FL 1	e4*92/61*0030	01 - 05	RE302-305T-07S	46-25-35-180	
	FLHRSI Road King Custom	FL 1	e4*2002/24*0030	05 - 11		46-25-45-180	
	FLHT Electra Glide	FLT	C 559	85 - 99	RE302-320T-41S	46-25-45-200 46-30-50-200 46-45-60-200	
	FLHT Electra Glide Road King	FL 1	e4*92/61*0030	99 - 06			
	FX Super Glide	FX	A953	78 - 81	RE302-280T-18	46-30-50-160	
	FXD 35th Anniversary Super Glide	FD 2	e4*2002/24*0414	06	RE302-320T-07CP	46-45-60-200	
	FXD 35th Anniversary Super Glide	FD 2	e4*2002/24*0414	06	RE302-305T-06CP	46-45-60-180	
	FXD 35th Anniversary Super Glide	FD 2	e4*2002/24*0414	06	RE302-305T-06S	46-45-60-180	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 8/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Harley Davidson	FXD Dyna Glide	FXD	F 695	98 - 99	RE302-330T-46S	46-25-45-200	
	FXD Dyna Glide	FXD	F 695	98 - 99	RE302-330T-42S	46-30-50-200	
	FXD Dyna Glide	FD 1	e4*92/61*0029	99 - 06	RE302-320T-42S	46-45-60-180	
	FXD Dyna Glide	FD 1	e4*92/61*0029	99 - 06	RE302-320T-07CP	46-45-60-200	
					RE302-300T-16	46-30-50-180	1)
	FXD Dyna Glide	FD 1	e4*92/61*0029	99 - 06	RE302-305T-06CP	46-20-30-180	
	FXDI Dyna Glide	FD 2	e4*2002/24*0414	06 - 11	RE302-300T-16	46-25-35-180	
	FXDB Dyna Glide Day- tona	FXD	-	92 - 93		46-25-45-180	
	FXDB Dyna Glide Street Bob	FD 2	e4*2002/24*0414	06		46-30-50-180	
	FXDB Dyna Glide Stur- gis	FXD	-	85 - 93		46-45-60-180	
	FXDC Dyna Super Glide Custom	FD 2	e4*2002/24*0414	06 - 11			
	FXDC Dyna Glide Cus- tom	FXD	F 695	91 - 92	RE302-305T-08CP	46-45-60-180	
	FXDC Dyna Super Glide Custom	FD 2	e4*2002/24*0414	05	RE302-320T-07CP	46-45-60-200	
	FXDC Dyna Super Glide Custom	FD 2	e4*2002/24*0414	05	RE302-305T-08CP	46-45-60-180	
	FXDC Dyna Super Glide Custom	FD 2	e4*2002/24*0414	07 -	RE302-305T-06CP	46-45-60-180	
	FXDL Dyna Low Rider	FD 1	e4*92/61*0029	99 - 05	RE302-320T-07CP	46-45-60-200	
	FXDLI Dyna Low Rider	FD 1	e4*92/61*0029	03 -			
	FXDS-CON Dyna Glide Convertible	FXD	F 695	98 - 99	RE302-330T-46S	46-45-60-200	
	FXDS-CON Dyna Con- vertible	FD 1	e4*92/61*0029	99			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 9/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Harley Davidson	FXDWG Dyna Wide Glide	FXD	-	85 - 91	RE302-320T-07CP	46-25-45-200	
	FXDWG Dyna Wide Glide	FD 1	e4*92/61*0029	99 - 05		46-30-50-200 46-45-60-180 46-45-60-200	
	FXDX Dyna Super Glide Sport	FXD	F 695	98 - 99	RE302-330T-46S	46-45-60-200	
	FXDXT Dyna Super Glide T-Sport	FD 1	e4*92/61*0029	01 - 05	RE302-330T-46S	46-45-60-200	
	FXE 1200	FX	-	73 - 78	RE302-305T-06CP	46-45-60-180	
	FXE 1200 Super Glide	FX	A 953	78 - 84	RE302-280T-18	46-30-50-160	
	FXLR Low Rider Con-vertible	FXR	C 456	88 - 94	RE302-320T-42CP	46-45-60-200	
	FXLR Low Rider Custom	FXR	C 456	87 - 89	RE302-280T-17CP	46-25-35-160	
					RE302-290T-06CP	46-30-50-180	
					RE302-330T-46S	46-45-60-200	
	FXR Super Glide II	FXR	-	83 - 86	RE302-280T-17CP	46-20-30-160 46-25-35-160 46-45-60-160	
					RE302-320T-41S	46-25-45-200 46-30-50-200 46-45-60-200	
					RE302-320T-41CP	46-45-60-180	
	FXRS Sport Glide	FXR	C 456	84 - 99	RE302-280T-17CP	46-20-30-160 46-25-35-160 46-45-60-160	
					RE302-305T-29CP	46-30-50-180	
					RE302-320T-42CP	46-45-60-200	
	FXRS 1340 Low Rider Convertible	FXR	C 456	88 - 94	RE302-350T-02S	46-20-30-220	
					RE302-310T-29	46-30-50-180	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 10/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Harley Davidson	FXRS-SP Low Rider Sport Edition	FXR	C 456	87 -94	RE302-350T-02S	46-20-30-220	
	FXRT Tour Glide	FXR	C 456	84 - 99	RE302-280T-15CP	46-25-45-160	1)
					RE302-320T-40CP	46-20-30-200 46-25-35-200 46-45-60-200	
	FXRT 1340 Sport Glide	FXR	C 456	83 -92	RE302-320T-40CP	46-20-30-180	
	FXRT 1340 Sport Glide	FXR	C 456	83 -92	RE302-280T-15CP	46-25-35-160	
	FXWG Wide Glide	FXWG	C 317	80 - 86	RE302-300T-13CP	46-45-60-160	
	VRSCA 1200 V-Rod	VR 1	e4*92/61*0130	02 - 11	RE302-330T-06S	46-25-45-200	
	VRSCAW 1250 V-Rod	VR 1	e4*2002/24*0130	07 - 11		46-30-50-200	
	VRSCB 1200 V-Rod	VR 1	e4*2002/24*0130	04 - 11		46-45-60-200	
	VRSCD 1200 Night-Rod	VR 1	e4*92/61*0130	01 - 11			
	VRSCDX 1200 Night-Rod Special	VR 1	e4*2002/24*0130	06 - 11			
	VRSCR 1200 Street-Rod	VR 2	e4*2002/24*0307	04 - 11	RE302-400T-01S	46-17-25-260 46-20-30-260 46-25-35-260	
	XL 53 C	XL 2	e4*2002/24*0208	04 - 06	RE302-310T-27S	46-17-25-180	
	XL 883 C Sportster Custom	XL 2	e4*2002/24*0208	04 - 09		46-20-30-180 46-25-35-180	
	XL 883 R	XL 2	e4*2002/24*0208	05 - 09	RE302-320T-27S	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200 46-20-30-180 46-20-30-220	
	XL 883 R	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-330T-47S RE302-320 T-39S RE302-310T-27S RE302-350T-02S		
	XL 1200 C	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-340T-08S	46-20-30-220	
	XL 1200 C Sportster Custom	XL 2	e4*2002/24*0208	04 - 13	RE302-290T-04	46-25-35-160	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 11/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Harley Davidson	XL 1200 C Sportster Custom	XL/2	C 560	96 - 99	RE302-310T-27S	46-20-30-180	1)
	XL 1200 C Sportster Custom	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-330T-68		
	XL 1200 C	XL 2	e4*2002/24*0208	05 - 09	RE302-290T-04S	46-17-25-160 46-20-30-160 46-25-35-160	
					RE302-310T-27S	46-17-25-180	
	XL 1200 R Sportster	XL 2	e4*2002/24*0208	09	RE302-340T-08S	46-20-30-200	
	XL 1200 R Sportster	XL 2	e4*2002/24*0208	04 - 09	RE302-320T-27S	46-17-25-200	
					RE302-330T-47S	46-20-30-200	
	XL 1200 S Sport	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-350T-02S	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-200	
					RE302-290T-07S	46-17-25-160 46-20-30-160 46-25-35-160	1)
					RE302-310T-28S	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	1)
					RE302-330T-47S	46-20-30-200	1)
	XL 1200 S Sport	XL/2	C 560	95 - 99	RE302-310T-28S	46-25-35-180	
	XL 1200 S Sport	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03			
	XLH 883 Hugger	XL/2	C 560	92 - 99	RE302-350 T-02S	46-17-25-200	
	XLH 883 Hugger	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-330T-47S	46-20-30-200	1)
	XLH 883 Sportster	XL/2	C 560	92 - 99	RE302-320T-39S	46-25-35-200	
	XLH 883 Sportster	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-310T-27S	46-20-30-180	
					RE302-320T-27S	46-20-30-220	
	XLH 883 Sportster / Deluxe	XL/2	C 560	88 - 93	RE302-320T-27S	46-20-30-180	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 12/63*

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG / ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung spring variant	Auflagen / Remark
Harley Davidson	XLH 883 Sportster / Deluxe	XL/2	C 560	86 - 99	RE302-290T-04S	46-25-35-160	
	XLH 1200 Sportster	XL/2	C 560	88 - 93	RE302-350T-02S RE302-290T-04	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220 46-20-30-160 46-25-35-160 46-25-45-160	
							1)
	XLH 1200 Sportster	XL/2	C 560	94 - 99	RE302-330T-47S RE302-310T-27	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200 46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
							1)
	XLH 1200 Sportster	XL 1	e4*92/61*0028	00 - 03	RE302-330T-47S RE302-310T-27	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200 46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
							1)
XR 1200	XR1	e4*2002/24*1789	08 - 12	RE302-350T-02S	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220 46-17-25-220		
CB 500	PC32	H 418	96 - 03	RE302-380T-04	46-13-18-260 46-17-25-260 46-20-30-260		
CB 500 S				RE302-350T-20	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	1)	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 13/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	Forza 300 (NSS 300)	NF04	e13*0625*	13 – 17	TC302-400TL-03 TG302-375TRCL-01 TC302-375TL-01	46-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	1)
	Forza 300 (NSS)	NF08	e4*168/2013*00087*	18 -	TG302-430TRL-01 TC302-430T-01	50-10-15-260	
	Forza 250	MF08	e4*0422*	99 - 07	TE302-400T-04 TK302-400T-04	46-13-18-240	
	Forza 250 (NSS 250)	MF10	e4*1909*	08 - 10	TC302-405TL-02	46-10-15-240	
	NH 50 Lead	AF 01	D 716	90 - 95	OE302-280T-01 OK302-280T-01	46-25-35-180 46-25-35-160	
	NSR 50	AC08	F125	89 – 95	MO302-215T-01 ME302-215T-01	46-200-350-100	
	PS 150I	KF09	e3*0401*	06 – 10	RE302-290T-14	38/40-17-25-170	
	SES 125 (Dylan 125)	JF10	e3*92/61*0122	01 - 08	TK302-300T-01 TE302-300T-01 TC302-300T-01	46-13-18-190	
	SES 150 (Dylan 150)	KF05	e3*92/61*0123	02 - 08		46-17-25-200	
	SH 125 i	JF 14	e3*2002/24*0298	04 - 07		46-25-35-200	
	SH 125 i	JF 23	e4*2002/24*2115	08 - 11		46-17-25-190	
	SH 125 Scooby	JF 09	e3*92/61*0073	01 - 05			
	SH 150 i	KF 08	e3*2002/24*0297	04 - 08			
	SH 150 i	KF 10	e4*2002/24*2116	09 - 11			
	SH 150 Scooby	KF 04	e3*92/61*0074	00 - 05			
	SH 125i	JF41	e4*2896*	12 – 16	TK302-375T-02 TE302-375T-02	46-13-18-240 46-13-18-220	
	SH 300 i	NF 02	e3*2002/24*0447	07 -	TK302-400T-04	46-13-18-240	
	SH 300 i ABS				TE302-400T-04		

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 14/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	SK 50 Dio SR	AF 28	e4*2002/24*0281	06 - 08	OK302-270T-01 OE302-270T-01	46-25-35-160	
	SK 50 Dio XR						
	SK 50 Dio ZX						
	SZX 50 S	AF 49	K 093	98 - 02	OK302-310T-01 OE302-310T-01	46-25-35-200	
	SZX 50 X						
	Vision 50	AF 22	EBE	96 - 00	OK302-270T-01 OE302-270T-01	46-25-35-160	
	Vision 50	AF 29	F 974	92 - 95			
	X 8 R-S	AF 49	K 093	98 - 02	OK302-320T-08 AL OE302-320T-08 AL	46-25-35-160	
	X 8 R-S	AF 49 Y	e12*92/61*0003	00 - 03			
	X 8 R-X	AF 49	K 093	98 - 02			
	X 8 R-X	AF 49 X	e12*92/61*0003	00 - 03			
	CA 125 Rebel	JC 26	H 701	97 - 01	RE302-270T-01	46-25-35-140 46-25-45-140 46-30-50-140	
	CB 400 T	CB400T	A400/1	77 - 85	RG302-365TRL-06	46-17-25-200	
	CB 400 N	CB400T	A400	78 - 82		46-20-30-200	
	CB 250 Disc K0	CB 250	6367	68 - 77	RE302-320T-29	46-13-18-200	
	CB 250 G	CB 250 G	9125	74 - 79		46-17-25-200	
	CB 250	CB250T	A399	78- 83	RE302-320T-63	46-20-30-200	
	CB 250 RS	MC 02	B 769	80 - 89	RE302-340T-06	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	CB 350 disc K0	CB 350	7296	70 - 77	RE302-320T-29	46-13-18-200 46-17-25-200	
	CB 350 four	CB 350 F	8730	73 - 79			
	CB 360 G	CB 360	9126	74 - 79			
	CB 400 four	CB 400 F	9465	75 - 80			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 15/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	CB 400 SF Super Four	NC 36	EBE	92 - 97	RE302-330T-11	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
					RC302-330T-11	46-17-25-200	
					RE302-330T-36	46-17-25-200	
					RC302-330T-36	46-20-30-200	
	CB 400 SF Super Four	NC 39	EBE	98 - 01	RE302-330T-07		
	CB 400 SS Super Four	NC 41	EBE	01 - 03			
	CB 450 S	PC 17	E 139	85 - 91	RE302-330T-09		
	CB 500	PC 26	G 555	93 - 95	RE302-350T-20	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	CB 500 four	CB 500 F	EBE	70	RE302-320T-29	46-13-18-200 46-17-25-200	
	CB 500 four	CB 500 F	7943	71 - 77			
	CB 550 four in one	CB 550 F	9666	75 - 81			
	CB 750 four K0	CB 750	7275	69	RE302-330T-51 RE302-335T-02	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200 46-20-30-220	
	CB 750 four K1-K7	CB 750	7275	70 - 77			
	CB 750 F I four in one	CB 750 F	9667	75 - 78			
	CB 750 F II four in one	CB 750 G	A 401	77 - 81			
	CB 750 K	CB 750 K	A 287	77 - 81	RE302-360T-09	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	CB 750 KB	RC 01	A 968	83			
	CB 750 KZ	RC 01	A 968	79 - 83			
	CB 750 SC Nighthawk	RC 38	EBE	91 - 95	RE302-330T-12	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	CB 750 Seven Fifty	RC 42	G 035	92 - 03	RE302-350T-21	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 16/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	CB 900 F Bol'd Or	SC 01	B 012	78 - 82	RE302-360T-09	46-17-25-240	
	CB 900 FB Bol'd Or	SC 01	B 012	81 - 82		46-20-30-240	
	CB 900 F Bol'd Or	SC 09	C 593	82		46-25-35-240	
	CB 900 F 2 Bol'd Or	SC 09	C 593	82			
	CB 1000 F Big	SC 30	G 341	93 - 95	RE302-355T-01	46-20-30-220 46-25-35-220	
					RE302-350T-25	46-17-25-220 46-20-30-200 46-25-35-220	
	CB 1100 F Bol'd Or	SC 11	C 798	80 - 85	RC302-350T-25	46-20-30-200	
	CB 1100 F 2 Bol'd Or	SC 08	C 473	81 - 85	RE302-360T-20	46-17-25-240	
	CB 1100 R Bol'd Or			81 - 85		46-20-30-240 46-25-35-240	
	CB 1300 F	SC 54	e4*2002/24*0187	05 - 10	RE302-360T-38	46-30-50-220	
	CB 1300 S				RC302-360T-38		
	CB 1300 SF Big	SC 40	-	99 - 04	RE302-320T-38 RC302-320T-38	46-25-45-200 46-30-50-200 46-45-60-200	
	CB 1300 X4	SC 38	EBE	97 - 02	RE302-300T-10	46-20-30-180 46-25-35-180 46-30-50-180	
	CBX 250 RS	CBX250	EBE	84 - 86	RE302-340T-06	46-20-30-220	
	CBX 650 E	RC 13	C 917	83 - 87	RE302-340T-01	46-20-30-220 46-25-35-220	
					RE302-375T-01	46-20-30-240	
	CG 125	JC27	H932	95 - 00	RE302-310T-12	46-13-18-180	
		JC27	e4*0122*	01 - 03			
		JC30	e4*0279*	04 - 08			
	CM 200 T	CM 200 T	EBE	80 - 84	RE302-310T-17	46-10-15-200	
	CM 250 C	MC06	C472	82 - 83	RE302-310T-14	46-10-15-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 17/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	CT 110	CT 110	EBE	05 -	RE302-350T-22	46-13-18-200	
	CX 400	CX 400	EBE	81 - 83	RE302-330T-14	46-17-25-200	
	CX 500	CX 500	A539	77 - 81	RE302-330T-28	46-17-25-200	
	CX 650 Custom	RC11	C939	83 - 84	RE302-315T-04	46-20-30-200	
	Foresight 250 (FES 250)	MF04	H836	97 - 00	OK302-395T-01	46-25-35-260	
		MF05	e3*0011*	01 - 07	OE302-395T-01		
	FT 500	PC 07	C 612	82 - 83	RE302-320T-15	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	GB 400 Clubman	NC 20	-	85 - 89	RE302-300T-19	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
	GB 500 Clubman	PC 16	-	87 - 89	RE302-320T-15	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
					RE302-300T-19	46-20-30-180	
	GB 500 Clubman	PC 16	EBE	87 - 89	RE302-300T-19 RE302-300T-19	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
	GL 1000 Gold Wing K1	GL 1	9612	74 - 75	RE302-335T-02	46-17-25-220	
	GL 1000 Gold Wing K2	GL 1	9612	75 - 77		46-20-30-220	
	GL 1000 Gold Wing K3	GL 2	9612	77 - 80		46-25-35-220	
	FJS 400 Silver Wing	NF 01	e4*2002/24*0734	06 - 07	TE302-420T-01 AL TE302-420T-02	46-13-18-260	
	FJS 400 Silver Wing	NF 03	e4*2002/24*2045	08		46-17-25-260	
	FJS 600 Silver Wing	PF 01	e4*92/61*0114	01 - 07		46-20-30-260	
	NV 400 Custom	NV 400 C	EBE	86 - 94	ME302-265T-07	46-170-120	
					ME302-250T-11		
	PANTHEON 125 (2T)	JF05	K094	98 - 02	OK302-395T-01	46-25-35-260	
					OE302-395T-01		
	PANTHEON 125 (4T)	JF12	e3*0172*	03 - 07	TE302-395T-01	46-13-18-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 18/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	SFX 50	AF 37	EBE	94 - 00	OK302-270T-01 OE302-270 T-01	46-25-35-160	
	VF 700 C	RC 21	EBE	84 - 89	RE302-320T-18	46-17-25-200	
	VF 750 C	RC 09	C 667	82 - 88		46-20-30-200	
	VF 750 C	RC 43	G 412	93 - 97	RE302-320T-13	46-25-35-200	
	VF 1100 C	SC 12	C 948	83 - 86	RE302-360T-05	46-20-30-240 46-25-45-240 46-30-50-240	
	VT 400 C Shadow	VT 400 C	EBE	98 - 04	RE302-310T-41	46-25-35-180	
	VT 500 C	PC 08	C 938	83 - 86	RE302-350T-06	46-20-30-220	
	VT 500 E	PC 11	D 064	83 - 86		46-25-35-220	
	VT 600 C Shadow	PC 21	E 839	88 - 00	ME302-265T-03	46-200-350-100	
	VT 750 C	RC 14	EBE	84 - 87	RE302-320T-13	46-20-30-200	
	VT 750 C ACE	RC 44	H 714	97 - 99		46-25-35-200	
	VT 750 C ACE	RC 44	e4*92/61*0102	00 - 03		46-30-50-200	
	VT 750 C Shadow Spirit	RC 53	e4*1355	10 -	RE302-270T-03	46-20-30-140	
	XBR 500	PC 15	D 861	85 - 88	RE302-320T-09	46-13-18-200	
	XBR 500 S	PC 15	D 861	87 - 88		46-17-25-200 46-20-30-200	
	CBX 1000	CB 1	A 828	79 - 83	RE302-360T-09	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	GL 1100 DX	SC 02	B 648	80 - 87	RE302-320T-16	46-25-45-200 46-30-50-200 46-45-60-200	
	GL 1200 DX	SC 14	D 342	83 - 86	RE302-355T-02	46-25-45-220 46-45-60-220	
	GL 1500/6 Gold Wing	SC 22	E 931	88 - 00	RE302-335T-08	46-45-60-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 19/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Honda	F 6 C Valkyrie	SC 34	H 582	96 - 02	RE302-320T-53	46-25-45-200 46-45-60-200 46-30-50-200	
	PC 800 Pacific Coast	RC 34	EBE	89 - 97	RE302-370T-03	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	VF 700 C Magna V40	RC 21	EBE	84 - 87	RE302-320T-18	46-20-30-200	
	VF 750 C Magna V45	RC 28	EBE	83 - 88	RE302-350T-07	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	VF 1100 C Magna V65	SC 12	EBE	83 - 88	RE302-360T-05	46-20-30-240 46-25-35-240 46-25-45-240 46-30-50-240	
	VT 1100 C	SC 18	EBE	85 - 88	RE302-320T-13	46-20-30-200	
	VT 1100 C	SC 23	E 778	85 - 93		46-25-35-200	
	VT 1100 C	SC 23	G 600	93 - 96		46-30-50-200	
	VT 1100 C 2 ACE	SC 32	H 027	95 - 98	RE302-290T-03	46-25-45-160	
	VT 1100 C 3 ACE Aero	SC 39	K 012	98 - 00		46-45-60-160	
	VT 1100 C 3	SC 43	e4*92/61*0062	01 - 03		46-45-60-160	
	VTX 1300	SC 52	e4*92/61*0152	02 - 11		46-30-50-160	
	VTX 1800	SC 46	e4*92/61*0113	01 - 11	RE302-290T-01		
Hyosung	GV 650 Aquila	GV 650	e9*2002/24*0050	05 - 11	RE302-300T-07	46-20-30-180 46-25-35-180 46-30-50-180	
Italjet	Dragster 50	DRG	K317	01 - 07	VE302-245T-02	38-25-35-160	
	Dragster 50 LC	DRG	EBE	98 - 00	VC302-245T-02		
	Dragster 125	DR 5010	EBE	97 - 98	OK302-300T-04	46-25-35-180	
	Dragster 125	DR 5010	K 515	99 - 02	OC302-300T-04 OE302-300T-04	46-25-35-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 20/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Italjet	Dragster 180	DR 5810	EBE	97 - 02	OK302-300T-04	46-25-35-180	
	Dragster 180	DR 5810	K 516	03 -	OE302-300T-04 VE302-245T-02	46-25-35-200 38-25-35-160	1)
	Formula 50 AC	FR 50	H 008	03 -	OK302-270T-01	38-25-35-160	
	Formula 50 Air	FRU GTO	K 315	99 - 00	OE302-270T-01	46-25-35-160	
	Formula 50 Air	FRH 1 BS	K 316	99 - 02	VE302-245T-02		1)
	Formula 50 LC	FR 50	H 088	97 - 99	VC302-245T-02		
	Formula 50 LC	FRH	K 318	00 - 03			
	Formula 50 Race AC	FR	H 088	96 - 96			
	Formula 125	FR 2	H 942	97 - 03			
	Formula 150	FR 2	H 942	97 - 03			
	Velocifero 50	900	H 089	95 - 02			
Kawasaki	EN 500	EN 500 A	F 380	89 - 95	RC302-300T-02	46-15-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
					RE302-270T-05	46-25-45-140 46-45-60-140 46-30-50-140	1)
	EN 500 Classic	EN 500 C	H 303	97 - 03	RE302-310T-05	46-20-30-180 46-25-35-180 46-30-50-180	
	EL 250	EL 250 B	E 864	88 - 90	RC302-300T-02	46-15-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
	EL 250 E Eliminator	EL 250 B	E 864	91 - 95			
	EL 252 E Eliminator	EL 250 B	E 864	95 - 01	RE302-320T-09	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	EL 252 E Eliminator	EL 250 B	e1*92/61*00075	01 - 06			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 21/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kawasaki	ER-5	ER 500 A	H 570	96 - 99	RE302-300T-18	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
	ER-5	ER 500 A	e1*92/61*00039	99 - 00			
				01 - 05	RE302-350T-05	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	Estrella	BJ 250 A	G 696	94 - 99	RC302-300T-02	46-15-18-180	
	Estrella RS Custom	BJ 250 A	EBE	99 - 03		46-17-25-180 46-20-30-180	
	GPZ 550	KZ 550 B	B 634	80 - 83	RE302-350T-11	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	GPZ 750	KZ 750 E	B 635	80 - 84	RE302-350T-27	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	J 300	C4	e4*3014*	14 - 16	TE302-390T-05	46-10-15-240	
	KH 250 S 1	KH 250 B	A 015	77 - 83	RE302-320T-14	46-10-15-200	
	KH 350 S 2	S 2 F	EBE	76 - 83		46-13-18-200	
	KH 400 S 3	S 3 F	A 016	76 - 83		46-17-25-200	
	KH 500 H 1	H 1	EBE	72 - 74	RE302-320T-32	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	KH 750 H 2	H 2	EBE	72 - 74	RE302-360T-16	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
					RE302-320T-32	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 22/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kawasaki	LTD 450	EN 450 A	D 690	84 - 90	RE302-330T-41	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	Ninja 250 R	EX 250 K	e1*2002/24*0351	08 - 14	ME302-320T-13	46-80-160	
	Ninja 300	EX 300 A	e1*2002/24*0572	12 - 16	MX302-320TRL-13		
	Ninja 300 ABS				MB302-320P-13		
	VN 750 Twin	VN 750 A	E 097	88 - 92	RE302-320T-13	46-20-30-200 46-25-35-200 46-30-50-200	
	VN 15 SE	VNT 50 A	E 794	88 - 92	RE302-300T-03	46-25-45-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	VN 15 SE	VNT 50 A	E 794	88 - 92	RE302-320T-13	46-20-30-200 46-25-35-200 46-30-50-200	
					RE302-300T-03	46-25-45-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	VN 1500 Classic	VNT 50 D	H 366	96 - 99	RE302-320T-17	46-25-45-200 46-45-60-200 46-30-50-200	
	VN 1500 Classic	VNT 50 N	e4*92/61*0063	00			
	VN 1500 Classic FI	VNT 50 N	e4*92/61*0063	01 - 04			
	VN 1500 Classic Tourer	VNT 50 G	H 975	97 - 99			
	VN 1500 Classic Tourer	VNT 50 G	e1*92/61*00055	99 - 04			
	VN 1500 FI	VNT 50 G	e1*92/61*00055	00 - 03			
	W 650	EJ 650 A	e4*92/61*0010	98 - 09	RE302-330T-37	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	W 800	EJ 800 A	e1*2002/24*0497	10 - 18	RE302-330T-57		

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 23/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kawasaki	Z 250	KZ 250 A	EBE	78	RE302-330T-24	46-10-15-200	
	Z 250	KZ 250 A	B 039	79 - 83		46-13-18-200	
	Z 250	KZ 250 A	B 039	83 - 85		46-17-25-200	
	Z 250 LTD	KZ 250 C	B 633	81 - 82	RE302-340T-05	46-13-18-220	
	Z 250 LTD Belt drive	KZ 250 C	B 633	83 - 84		46-17-25-220	
	Z 305 LTD Belt drive	EX 305 A	C 947	87 - 89		46-20-30-220	
	Z 400 D	K 4	A 014	76 - 80	RE302-320T-14	46-10-15-200	
					RE302-330T-08	46-13-18-200	
	Z 400 G	K 4	A 014	81 - 84	RE302-330T-24	46-17-25-200	
					RE302-340T-17	46-20-30-200	
	Z 400 J	KZ 400 J	B 718	80 - 85	RE302-350T-11	46-13-18-200	
	Z 440	KZ 440 A	B 636	80 - 83		46-17-25-220	
	Z 440 LTD	KZ 440 A	B 636	80 - 86		46-20-30-220	
					RE302-340T-17	46-13-18-220	
	Z 500	KZ 500 B	B 250	80	RE302-350T-11	46-17-25-220	
	Z 550	KZ 550 B	B 634	80 - 83		46-20-30-220	
	Z 550 GT	KZ 550 B	B 634	83 - 89		46-17-25-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 24/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kawasaki	Z 550 LTD	KZ 550 B	B 634	80 - 84	RE302-340T-05	46-13-18-200 46-17-25-220 46-20-30-200	
	Z 650	KZ 650 B	A 206	76 - 81	RE302-330T-08	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	Z 650 F	KZ 650 B	A 206	81 - 83	RE302-340T-17	46-13-18-220	
	Z 650 LTD	KZ 650 B	EBE	82		46-17-25-220	
	Z 650 SR	KZ 650 D	B 234	78 - 80		46-20-30-220	
	Z 750 L	KZ 750 E	B 635	81 - 84	RE302-340T-25	46-17-25-200	
	Z 750 L 4	KZ 750 E	B 635	85 - 87	RE302-350T-28	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	Z 750 LTD	KZ 750 E	B 635	80 - 86		46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	Z 750 GT	KZ 750 E	B 635	83 - 96	RE302-330T-26	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	Z 750 GP	KZ 750 E	B 635	82 - 88	RE302-350T-11	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
					RE302-350T-27	46-13-18-220	
	Z 750 Spectre	KZ 750 N	EBE	82 - 83	RE302-330T-08	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	Z 750 Twin	KZ 750 B	9972	76 - 80	RE302-330T-37		
	Z 900	Z 1 F	EBE	73 - 74	RE302-350T-19	46-17-25-220	
	Z 900	Z 1 F	9898	74 - 75		46-20-30-200	
	Z 900 A	Z 1 F	EBE	76 - 77		46-25-35-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 25/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kawasaki	Z 1000	KZT 00 A	B 233	77	RE302-330T-37	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
					RE302-350T-19	46-20-30-200	
					RE302-350T-35	46-25-35-200	
					RE302-330T-54	46-25-45-200	
	Z 1100 R	KZT 00 A	C 077	80 - 86	RE302-350T-19	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	Z 1100 ST	KZT 10 A	C 077	82 - 87	RE302-340T-06	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	Z 1300	KZT 30 AG	B 249	79	RE302-365T-03	46-20-30-240 46-25-35-240 46-30-50-240	
				80 - 83	RE302-370T-05	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	Zephyr 400	ZR 400 B	EBE	91 - 99	RE302-350T-04	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	Zephyr 550	ZR 550 B	F 540	90 - 99	RE302-350T-19	46-17-25-200	
	Zephyr 750	ZR 750 C	F 541	90 - 99		46-20-30-200	
	Zephyr 1100	ZRT 10 A	F 989	92 - 01		46-25-35-200	
						46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	ZG 1200 Voyager	ZN 1200 A	EBE	87 - 98	RE302-320T-44	46-45-60-180	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 26/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kawasaki	ZL 250 Eliminator	ZL 250 A	EBE	87 - 98	RE302-320T-09	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	ZL 600 Eliminator	ZL 600 A	E 169	86 - 89	RE302-340T-05	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	ZL 600 Eliminator	ZL 600 B	G 987	95 - 97	RE302-330T-08	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
					RE302-300T-03	46-25-45-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	Z 900 Eliminator	ZL 900 A	EBE	87 - 88	RE302-340T-17	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	ZL 900 Eliminator	ZL 2 A	EBE	85 - 88	RE302-340T-06	46-17-25-220	
	ZL 900 Eliminator	ZL 900 A	EBE	85 - 88		46-20-30-220	
	ZL 1000 Eliminator	ZLT 00 A	EBE	85		46-25-35-220	
	ZR 250 Balius	ZR250	EBE	91 – 96	ME302-280T-23	46-85-150	
	ZRX 400	ZR 400 E	EBE	98 - 03	RE302-370T-14	46-13-18-240 46-17-25-240	
	ZRX 1100	ZRT 10 C	H 619	96 - 98	RE302-360T-21	46-20-30-240	
	ZRX 1100	ZRT 10 C	e4*92/61*0011	98 - 00		46-25-45-220	
	ZRX 1200	ZRT 20 A	e4*92/61*0106	00 - 05			
	ZRX 1200 R	ZRT 20 A	e4*92/61*0106	00 - 05			
	ZRX 1200 S	ZRT 20 A	e4*92/61*0106	00 - 05			
	ZZR 250	EX 250 H	EBE	95 - 01	ME302-305T-01 ME302-315T-17	46-80-185	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 27/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kwang Yang	Kymco Cobra Cross 50	SF-10	H 938	97 - 02	OK302-290T-01	46-25-35-180	
	Kymco Cobra Racer 50	SF-10	e4*92/61*0103	02 - 06	OE302-290T-01		
	Kymco DJ 50 X	GR 1	H 112	00 - 03	OK302-270T-01	46-25-35-160	
	Kymco DJ 50 Y	SA-10	e4*92/61*0219	03 - 06	OE302-270T-01		
	Kymco Downtown 300	V 2	e4*2002/24*2136	11 - 15	TE302-390T-05	46-10-15-240	
	Downtown 350	V2	e4*2002/242136*07	15 -	TE302-400T-06	46-13-18-260	
	Kymco Grand Dink 50	S 8	e4*92/61*0126	00 - 03	OK302-290T-01	46-25-35-180	
	Kymco Grand Dink 50 S	S 9	e4*2002/24*0339	04 -	OE302-290T-01		
	Kymco Grand Dink 125	S 4	e4*92/61*0125	01 - 08	TZ302-340T-03	46-13-18-220	
	Kymco Grand Dink 150	S 4	e4*92/61*0125	01 - 08	TG302-340T-03 TC302-340T-03 TE302-340T-03 AL		
	Kymco Grand Dink 250	S 4	e4*92/61*0125	02 - 05	TE302-300T-07 AL	38/40-13-18-200	
	Kymco Grand Dink 250	S 4	e4*2002/24*0125	06 -	TZ302-315 -01 TG302-315T-01 TC302-315T-01 TE302-315T-01	46-13-18-200	
	Kymco KB 50	KB	K 059	98 - 00	OK302-290T-01 OE302-290T-01	46-25-35-180	
	Kymco People 50	B 1	K 527	98 - 03	OK302-310T-01	46-25-35-200	
	Kymco People 50	B 1	e4*2002/24*0013	04 -	OE302-310T-01		
	Kymco People S 50	B 9	e4*2002/24*0432	05 -	OC302-300T-01 OE302-300T-01	46-25-35-195	
	Kymco People 125	B 2	e4*92/61*0038	00 - 03	TC302-300T-02	46-13-18-180	
	Kymco People 150	B 2	e4*92/61*0038	00 - 03	TE302-300T-02	46-13-18-200	
	Kymco People S 125	D 1	e4*92/61*0411	02 - 10	TE302-330T-03	46-13-18-220	
	Kymco People S 150	D 1	e4*92/61*0411	02 - 06	TK302-330T-03		
	Kymco People 250	B 5	e4*92/61*0197	01 - 02			
	Kymco People 250	U 2	e4*92/61*0205	03 - 04	TC302-330T-03	46-13-18-220	
	Kymco People S 250	D 2	e4*2002/24*0907	06 -	TE302-330T-03		

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 28/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Kwang Yang	Kymco People S 250	D 2	e4*2002/24*0907	06 -	TC302-390T-02 TE302-390T-01	46-13-18-220 46-13-18-240	
	Kymco Scout 50	K 12	H 452	96 - 99	OK302-290T-01 OE302-290T-01	46-25-35-180	
	Kymco Top Boy 50	SF-10	e4*92/61*0103	99 - 06			
	Kymco Top Boy 100	SF-20	K 076	99 - 06			
	Kymco Xciting 250	T 7	e4*2002/24*0363	05 - 09	TC302-400T-01 TE302-400T-01	46-10-15-240	
	Kymco Xciting 250 i	T 7	e4*2002/24*0363	06 - 07			
	Kymco Xciting 300 i	T 7	e4*2002/24*0363	08 -			
	Kymco Xciting 300 i R	T 7	e4*2002/24*0363	08 - 09	TC302-390T-03 TE302-390T-03	46-13-18-240	
	Kymco Xciting 400 i	T 7	e4*2002/24*0363	14 - 15			
	Kymco Xciting 500	T 7	e4*2002/24*0363	04 - 09			
	Kymco Xciting 500 i	T 7	e4*2002/24*0363	06 - 08	TC302-400T-01 TE302-400T-01	46-10-15-240	
	Kymco Xciting 500 i R	T 7	e4*2002/24*0363	07 - 08			
	Kymco Xciting 500 R	T 7	e4*2002/24*0363	09 -			
Malaguti	Centro 50 SL 4T	ZJM 87	e3*2002/24*0519	09 -	OC302-335T-01 OE302-335T-01	46-25-35-200 46-25-35-220	
	F-10 Jet Line 50	ZJM 35	EBE	92 - 93	OK302-250T-01 OE302-250T-01	46-30-50-140	
	F-10 Jet Line 50	ZJM 39/D	EBE	94 - 97			
	F-10 Jet Line 50	ZJM 39/D	H 970	98 - 99			
	F-10 Jet Line 50	48	e3*92/61*0038	99 - 06			
	F-12 Phantom 50 AC	ZJM 40/D	EBE	94 - 97			
	F-12 Phantom 50 AC	ZJM 40/D	H 875	98			
	F-12 Phantom 50 LC	ZJM 46	e3*92/61*0025	99 - 06			
	F-12 Phantom 50 LC	ZJM 62	e3*92/61*0071	02 - 09	OK302-250T-01 OE302-250T-01	46-30-50-140	
	F-12 Phantom 50 LC	ZJM 41	EBE	94 - 97			
	F-12 Phantom 50 LC	ZJM 41	H 876	98			
	F-12 Phantom 50 LC	ZJM 47	e3*92/61*0026	99 - 02			
	F-12 Phantom 50 LC	ZJM 82	e3*2002/24*0457	07 -			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 29/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Malaguti	F-15 Firefox 50 AC	ZJM 44	-	96	OK302-320T-01	46-25-35-200	
	F-15 Firefox 50 AC	ZJM 44	H 817	97 - 99	OK302-330T-01	46-25-35-220	
				00 - 01	OE302-320T-01	46-13-18-220	
	F-15 Firefox 50 LC	ZJM 44	e3*92/61*0037	02 - 05	OE302-330T-01		
	F-15 Firefox 50 LC	73	e3*2002/24*0276	96 - 05	OK302-320T-01 OK302-330T-01		
	Madison 125	53	e1*92/61*00042	99 - 02	TC-302-340T-03	46-13-18-220	
	Madison 150	55	e1*92/61*00058	99 - 01	TE-302-340T-03		
	Madison 250 S	54	e1*92/61*00043	99 - 01			
MBK	BW 100 Booster 100	SB 02	K 129	99 - 00	OK302-280T-01	46-25-35-160	
	BW 100 Booster 100	SB 02	e13*92/61*0006	01 - 02	OE302-280T-01	46-25-35-180	
	BW 100 Booster 100	4 VP	K 477	99 - 02			
	CW 50 Booster	SA 14	e13*2002/24*0036	04 - 06	OK302-250T-01	46-30-50-140	
	CW 50 Booster New Generation	4 SB	e13*0029	95 - 98	OE302-250T-01		
	CW 50 Booster Spirit	3 WW	F 967	90 - 93			
	CW 50 Booster Spirit	4 VA	H 268	94 - 98			
	CW 50 Booster Spirit	SA 05	K 417	99 - 00			
	CW 50 Booster Spirit	SA 05	e13*92/61*0029	01 - 03			
	CW 50 RSP Booster Rocket	4 VA	H 268	96 - 98			
	CW 50 RSX Booster Track	SA 14	e13*2002/24*0036	05 - 06			
	Skyliner 150	SG 08	e9*92/61*0047	01 - 02	TC-302-340T-03	46-13-18-220	
	Skyliner 250	SE 06	e9*92/61*0046	00 - 03	TE-302-340T-03		
	Yamaha BW's 50 New Generation	SA 05	e13*92/61*0029	00 - 06	OK302-250T-01 OE302-250T-01 OK302-285T-03	46-30-50-140 46-30-50-180	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 30/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
MBK	Yamaha YH 50 Why	SA 03	K 423	99 - 01	OK302-280T-01 OE302-280 T-01 OK302-290T-01 OE302-290T-01	46-25-35-160 46-25-35-180	
	Yamaha YQ 50 Aerox	5 BR	H 949	97 - 99			
	Yamaha YQ 50 Aerox	SA 14	e13*92/61*0036	01 - 11			
	Yamaha YQ 100 Aerox R	SB 05	e13*92/61*0016	01 - 04			
	YE 50 Evolis	4 FWM	G 405	92 - 97	OK302-250T-01 OE302-250 T-01	46-30-50-140	
	YH 50 Flipper	SA 03	K 423	99 - 03	OK302-290T-01 OE302-290T-01	46-25-35-180	
	YH 50 Flipper	SA 03	e9*92/61*0037	04 -			
	YN 50 Mach-G	SA 22	e9*92/61*0079	03 - 06	OK302-280T-01 OE302-280T-01	46-25-35-160 46-25-35-180	
	YN 50 Ovetto	5 AD	H 744	97 - 00			
	YN 50 Ovetto	SA 15	e9*92/61*0042	01 - 03			
	YN 100 Ovetto	SB 04	e9*92/61*0016	99 - 03			
	YQ 50 Aerox	SA 21	e9*92/61*0097	02 - 06			
	YQ 50 Nitro	5 BR	H 949	97 - 99			
	YQ 50 Nitro	SA 14	e13*92/61*0036	02 - 05			
	YQ 50 Stunt	SA 09	e13*92/61*0017	99 - 03	OK302-310T-01 OE302-310T-01	46-25-35-200	
	YQ 100 Nitro	SB 05	e13*92/61*0016	01 - 04	OK302-280T-01 OE302-280 T-01	46-25-35-160 46-25-35-180	
Montesa Honda	CA 125 Rebel	JC 26	H 701	98 - 00	RE302-270T-01	46-25-35-140 46-25-45-140 46-30-50-140	
	CB 250 two fifty	MC 26	H 226	95 - 03	RE302-320T-36	46-10-15-200 46-13-18-200 46-17-25-200	
	SFX Sport 50	AF 37	EBE	96 - 99	OK302-270T-01 OE302-270 T-01	46-25-35-160	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 31/63*

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG / ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung spring variant	Auflagen / Remark
Motive Power Ind.	PGO Big Max 50	PM	e12*92/61*0005	98 - 06	OK302-270T-01	46-25-35-160	
	PGO Big Max 90	PM	EBE	98 - 00	OE302-270T-01		
Moto Laverda	350	350	EBE	77 - 80	RE302-330T-10	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	500	500	B 430	79 - 80			
	750 SF	750 F	EBE	75 - 83	RE302-350T-01	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	750 SF	750 SF	EBE	70 - 76			
	750 SF 2	750 2SF	EBE	70 - 76			
	750 SFC	750 2SF	EBE	70 - 76			
	1000 3 C	1000 3CL	EBE	75 - 80	RE302-360T-01	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	1000 Jota	1000 3CL	EBE	80 - 86			
	1000 RGS	1000 3RG	EBE	85 - 86			
	1000 RGS Corsa	1000 3RG	EBE	85 - 89			
	1000 SFC	1000 3SF	EBE	85 - 89			
	1200	1200	B 431	79 - 80			
Moto Guzzi	Breva 750	LL	e11*0081*	03 – 09	RE302-390T-18	46-25-45-240	
	California III i.e.	VY	G 074	92 - 94	RE302-340T-06	46-17-25-220	
	California EV	KD	H 651	96 - 00	RE302-350T-01	46-20-30-220	
	California EV 75 Limited Edition	KD	H 651	97 - 98	RE302-340T-07	46-20-30-220	
	California Jackal	KD	e11*92/61*00033	99 - 01	RE302-340T-06	46-17-25-220	
	California 1100 i	KC	G 547	93 - 96	RE302-340T-07		
	California 1100 i	KC	H 650	96 - 98			
	Le Mans 1000	VV	D 772	85 - 89	RE302-340T-06		
	Le Mans	VV	F 428	90 - 94			
	Mille GT	VH	E 172	87 - 89			
	Mille GT	VH	F 427	90 - 94			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 32/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Moto Guzzi	Nevada 750	LF	EBE	94 - 98	RE302-390T-01	46-20-30-200 46-25-35-200 46-25-45-200 46-30-50-200	
	NTX 650	LB	EBE	87 - 88	RE302-370T-02	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	V 7 700	VK	EBE	72 - 76	RE302-320T-10	46-17-25-200	
	V 7 750 Sport	VK	EBE	72 - 76		46-20-30-200	
	V 7 750 Special	VK	EBE	72 - 76		46-25-35-200	
	V 35	PA	A 459	77 - 88	RE302-310T-06	46-13-18-180	
	V 35 II	PA	A 459	80 - 88		46-17-25-180	
	V 35 III	PY	E 283	86 - 88		46-20-30-180	
	V 35 Florida	PY	EBE	82 - 89	RE302-330T-13	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	V 35 Imola	PC	B 759	80 - 85	RE302-310T-06	46-13-18-180 46-17-25-180	
	V 35 Imola II	PC	B 759	84 - 88		46-20-30-180	
	V 35 Imola II	PC	B 759	84 - 85	RE302-340T-05	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
	V 35 Imola II	PC	B 759	85 - 89	RE302-340T-32	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220	
					RE302-330T-52	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 33/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Moto Guzzi	V 35 TT	PY	EBE	86 - 87	RE302-310T-06	46-13-18-180	
	V 50 II	PB	A 460	77 - 80		46-17-25-180	
	V 50 III			81 - 86		46-20-30-180	
	V 50 Chopper	PM	C 739	82 - 86	RE302-330T-08	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
					RE302-340T-06	46-25-35-220	
	V 50 Monza	PE	C 276	81 - 85	RE302-310T-06	46-20-30-180	
	V 50 Monza II	PE	C 276	84 - 85	RE302-340T-32 RE302-330 T-52	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
					RE302-340T-05	46-17-25-220	
	V 65	PG	C 738	82 - 88	RE302-320T-20	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	V 65 Custom	PW	EBE	82 - 86	RE302-330T-08	46-20-30-200	
	V 65 II	PG	C 738	82 - 88	RE302-320T-20	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	V 65 SP	PG	C 738	82 - 88		46-20-30-200 46-25-35-200	
	V 65 Lario	PT	D 689	84 - 87	RE302-330T-08	46-20-30-200	
	V 65 Florida	PW	EBE	82 - 86	RE302-340T-06	46-25-35-200	
					RE302-330T-13	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	V 65 SP	PG	C 738	82 - 88	RE302-320T-20	46-17-25-200	
	850 Le Mans	VE	-	76 - 82	RE302-320T-20	46-20-30-200	
	850 Le Mans II	VE	-	79 - 82		46-25-35-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 34/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Moto Guzzi	850 Le Mans III	VF	C 321	81 - 86	RE302-340T-06	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	850 T	VC	9348	75 - 80	RE302-320T-10	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	850 T3	VC	9348	76 - 86			
	850 T3 California	VC	9348	76 - 86			
	850 T4	VC	9348	80 - 86			
	850 T5	VR	D 397	84 - 89	RE302-340T-06	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	1000 California II	VT	C 609	82 - 88			
	1000 California III	VW	E 710	87 - 89			
	1000 California III	VW	F 429	92 - 03			
	1000 S	VV	EBE	89			
	1000 S	VV	F 428	90 - 94			
	1000 SP	VG-SP	A 884	78 - 86	RE302-320T-20	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	1000 SP II	VH	E 172	86 - 89		46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
					RE302-340T-06	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	1000 SP III	VN	F 211	89 - 90	RE302-320T-20	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	1000 SP III	VN	F 211	89 - 90	RE302-340T-06	46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
Nacional Motors	Derbi Vamos 50	VAMOS-G	G 356	93 - 95	OK302-270T-01	46-25-35-160	
	Derbi Vamos 50	VAMOS-G	G 356	96 - 02	OE302-270T-01		
	Derbi Vamos 50 R	VAMOS-G	G 356	94			
	Senda 50	SDRT B	e9*0027*	99 -	MB302-290P-24	46-170-175	
	Senda SM 50 AF	SA	e9*0053*	05 -	ME302-430T-06	46-80-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 35/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>	
Nacional Motors	Derbi Senda 125 4T	SC	e9*92/61*0130	99 - 07	ME302-290TL-01	46-105-190-160		
	Derbi Senda 125 4T SM							
Norton	Commander	P 53	EBE	88 - 94	RE302-340T-02	46-13-18-220		
	Rotary	P 53	EBE	88 - 90		46-17-25-220 46-20-30-220		
Peugeot	Buxy 50	FE 053 DE	G 886	94 - 99	OK302-280T-01	46-25-35-160		
	Buxy 50 RS	FE 053 DE	G 886	94 - 99	OE302-280T-01	46-25-35-180		
	New Vivacity 50	V 1	e2*2002/24*0036	08 -				
	Speedake 50	FE 053 DE	G 886	94 - 99				
Peugeot	Speedfight 50 Air	S 1 BDE	H 645	97 - 99	VC302-270T-01	46-25-35-160		
	Speedfight 50 H2o	S 1 BDE	H 645	97 - 99	OK302-270T-01	46-25-35-180		
	Speedfight 50 II	S 1 BAC	e2*92/61*0006	00 - 02	OE302-270T-01			
	Speedfight 50 II	S 1 BAD	e2*92/61*0027	03 - 08	OK302-280T-01 OE302-280 T-01			
	Speedfight 50 II	S 1 BBA	e2*92/61*0027	02 - 08	VC302-260T-02	38-25-35-180		
	Speedfight 50 II	S 1 BAD	e2*92/61*0027	03 - 08	VC302-270T-02	46-25-35-180		
	Speedfight 50 III	F 1	e2*2002/24*0037	08 -	VC302-270T-02 OK302-270 T-01 OE302-270 T-01 OK302-280T-01 OE302-280 T-01 OK302-290 T-01 OE302-290T-01	46-25-35-160 46-25-35-180		
	Speedfight 100	S 2 A	H 874	97 - 00	VC302-270T-02			
	Speedfight 100	S 2 A	H 874	97 - 00	OK302-270T-01			
	Speedfight 100 II Furious	S 2 C	e2*92/61*0010	03 - 08	OE302-270T-01			
	Squab 50	S 1 ADE	H 439	94 - 01	OK302-280T-01 OE302-280 T-01	46-25-35-160 46-25-35-180		
	SV 50 DE	F 052-DE	G 282	92 - 99	OK302-290T-01			
	SV 50 Junior	F 052-DE	G 282	92 - 99	OE302-290T-01			
	SV 100 Geo	F 121	G479	96- 00				

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 36/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Peugeot	Trekker 50	S 1 AAC	e2*92/61*0008	00 - 03	OK302-280T-01 OE302-280T-01	46-25-35-160	
	Trekker 50	S 1 AAD	e2*92/61*0027	03 - 08		46-25-35-180	
	Trekker 100	S 2 A	H 874	97 - 98			
	Tweed 50	LW 1	e4*2002/24*2405	10 -			
	V-Clic 50	AG	e4*2002/24*2158	06 -	OC302-300T-01 OE302-300 T-01	46-25-35-180 46-25-35-195	
	Vivacity 50	S 1 C	K 377	99 - 01	OK302-280T-01 OE302-280T-01	46-25-35-160	
	Vivacity 50	S 1 CAC	e2*92/61*0009	00 - 02			
	Vivacity 50	S 1 AAC	e2*92/61*0027	02 - 03			
	Vivacity 50	S 1 CAD	e2*92/61*0027	03 - 07			
	Vivacity 100	S 2 A	H 874	99 - 01			
Piaggio	Aprilia RS 125 R	PY	e11*2002/24*0383	06	ME302-280T-06	46-130-110	
	Aprilia RS 125 R	RD	e11*2002/24*0529	07			
	Aprilia RS 125 R	RM	e11*2002/24*0665	08 - 11			
	Aprilia Sport City 125	VB	e11*2002/24*0118	06 - 08	TC302-350T-04 TE302-350T-04	46-13-18-220	
	Aprilia Sport City 125 Cube	VB	e11*2002/24*0667	08 - 10		46-13-18-240	
	Aprilia Sport City 250	VB	e11*2002/24*0118	06 - 08			
	Aprilia Sport City 250 Cube	VB	e11*2002/24*0667	08 - 10			
	Aprilia SR 50 R LC	VF	e11*2002/24*0126	07 -	OC302-300T-04 OE302-300T-04	46-25-35-180	
	Aprilia SR 50 R Factory	TE	e11*2002/24*0090	07 -		46-25-35-200	
	Beverly 125	M 28	e3*92/61*0396	01 - 03	TC302-340T-06 TE302-340T-06 TK302-340T-06	46-13-18-220	
	Beverly 125 RST	M 28	e3*92/61*0396	04 - 07		46-25-35-220	
	Beverly 125 Tourer	M 28	e3*2002/24*0396	08 - 10			
	Beverly 250	M 28	e3*2002/24*0086*	01 - 06			
	Beverly 300 Tourer	M 28	e3*2002/24*0396	09 - 10			
	Diesis 50	C 34	e9*92/61*0067	01 - 08	OC302-260T-01 OE302-260T-03	46-25-35-140 46-30-50-140	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 37/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Fly 50	C 44	e11*2002/24*0128	04 - 06	OE302-270T-03	40-25-35-180	
	Free 50	FCS	G 431	93 - 99	OK302-310T-01 OE302-310 T-01	46-25-35-200	
	Gilera Runner 50 Gilera Runner Cat 50	C 14	H 704	97 - 01	OK302-285T-02 OE302-285T-02	40-25-35-180 40-25-35-200	
	Gilera Runner Pure Jet 50	C 36	e3*92/61*0104	01 - 08			
	Gilera Runner RST 50	C 46	e3*2002/24*0339	06 -			
	Gilera Runner SP 50	C 36	e3*2002/24*0104	06 - 08			
	Gilera Runner FXR 125 / 180	M 08	H 881	97 - 03			
	Gilera Stalker 50	C 13	H 675	97 - 01	OK302-285T-02 OE302-285T-02	40-25-35-180 40-25-35-200	
	Gilera Stalker 50	C 40	e11*92/61*00076	02 - 10			
	Gilera Stalker 50 DD	C 13	H 675	97 - 01			
	Gilera Stalker 50 DD	C 40	e11*92/61*00076	02 - 10			
	Gilera Storm 50	TEC	G 501	94 - 95			
	Gilera Typhoon 50	TEC	G 501	94 - 97			
	Gilera Typhoon X50	C 19	EBE	98 - 99			
	Gilera Typhoon XR 50	C 19	EBE	00 - 02			
	Gilera Runner VX 125	M 46	e3*2002/24*0338	06 - 08	TK302-280T-03 TE302-280T-03	46-17-25-180 46-17-25-200	
	Gilera Runner VX 125 ST	M 46	e3*2002/24*0338	08 -			
	Gilera Runner VX 200	M 46	e3*2002/24*0338	05 - 07	TE302-290T-02	38/40-25-35-200	
	Gilera Runner VX 200 ST	M 46	e3*2002/24*0338				
	Gilera Runner VXR 125	M 24	e3*92/61*0043	00 - 06			
	Gilera Runner VXR 180	M 24	e3*92/61*0043	01 - 06			
	Gilera Runner VXR 200	M 24	e3*92/61*0043	02 - 04			
	Gilerax7 125	M 62	e3*2002/24*0294	08 -	TC302-360T-02	46-13-18-240	
	Gilerax7 250	M 62	e3*2002/24*0294	08 -	TE302-360T-02		

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 38/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Hexagon 125	EXS	H 510	94 - 97	VU302-240TRC-03	38-20-30-100	1)
	Hexagon 125 LX4	M 05	H 896	98 - 99	OK302-365T-01	38-20-30-180	
	Hexagon 150	EXV	G 845	94 - 97	OE302-365T-01	38-25-35-200	
	Hexagon 150	M 20	e3*92/61*0013	98 - 03		38-25-35-220 38-25-45-220 40-14-180	
	Hexagon 180 LX4	M 06	H 897	98 - 99	VU302-240TRC-03	40-14-180	
	Hexagon 250 GTX	M 14	K 117	98 - 03			
	Liberty 125	M11	K097	98 - 02	OK302-300T-08	38/40-25-35-220	
		M22	e3*0015*	98 - 02	OE302-300T-08		
		M38	e3*0239*	03 - 08			
		M67	e11*0843*	07 - 13			
		M73	e11*1652*	13 - 15			
	Liberty 150	M89	e11*1896*	15 -			
	Liberty 200	M38	e3*0239*	06 - 08			
	Liberty LE 50 4T	C 28	e9*92/61*0045	00 - 02	OC302-310T-02	46-25-35-200	1)
	Liberty LE 50	C 42	e11*2002/24*0107	04 - 08	OE302-310T-02	40-25-35-220 40-30-50-220	
	Liberty LE 50 RST	C 42	e11*2002/24*0107		OE302-325T-01		
	Liberty Sport 50	C 42	e11*2002/24*0107	05 - 08	OE302-325T-03		
	Liberty 50 MC	C 49	e11*2002/24*0835	09 -			
	Liberty 50	C15	H743	97 - 05			
	Liberty 50	C42	e11*2002/27*0107*	07 - 15			
	NRG 50 DT	SAL	H 123	94 - 96	OK302-285T-02	38-25-35-180	
	NRG 50 extreme	C 22	K 452	99 - 02	OE302-285T-02	38-25-35-200	
	NRG 50 extreme AC	C 21	K 438	99 - 02			
	NRG 50 mc ^L	SAL	H 123	96 - 98			
	NRG 50 mc ^L	C 18	K 068	98 - 02			
	NRG 50 mc ^L DD	SAL	H 123	97 - 98			
	NRG 50 mc ^S AC	C 21	e3*92/61*0051	00 - 05			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 39/63*

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG / ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung spring variant	Auflagen / Remark
Piaggio	NRG 50 mc ³ DD LC	C 32	e11*92/61*00039	01 - 05	OK302-285T-02 OE302-285T-02	38-25-35-180 38-25-35-200	
	NRG 50 Power DD	C 45	e3*2002/24*0288	05 - 07			
	NRG 50 Power DT	C 45	e3*2002/24*0288	05 - 06			
	NRG 50 Power Pure Jet	C 45	e3*2002/24*0288	05 -			
	NRG 50 Pure Jet	C 32	e11*2002/24*00039	03 -			
	Quartz 50	NSP	G 110	92 - 97	VC302-210T-01	38-25-35-140	
	SKR 125	CSM	G 500	92 - 02	OK302-285T-02	38-25-35-180	
	SKR 150	CVM	H 517	92 - 02	OE302-285T-02	38-25-35-200	
	Storm 50	TEC	G 501	94 - 96	VC302-210T-01 OC302-310T-02 OE302-310 T-02	38-25-35-140	
	Sfera 50	NSL	F 675c	91 - 97		38-25-35-200	
	Sfera 50 RST	C 01	H 127	91 - 97		VC302-210T-01 OK302-285T-02 OE302-285T-02 OC302-310T-02 OE302-310T-02	38-25-35-140 38-25-35-200
	Sfera 80	NSL 80	F 809	91 - 94	VC302-210T-01 OK302-285T-02 OE302-285T-02 OC302-310T-02 OE302-310T-02	38-25-35-140 38-25-35-200	
	Sfera 80	NSL 80	F 809b	94 - 95			
	Sfera 125 4T	M 01	H 148	95 - 01			
	TPH 50	TEC	G 501	93 - 99	OK302-285T-02 OE302-285T-02	38-25-35-200	
	TPH 50	C 48	e1*0422	09 -			
	TPH 50 Thyphoon	C 29	e3*92/61*0054	01 - 08			
TPH 50 X	TEC	G 501	99 - 00				
TPH 50 XR	C 19	G 501	00 - 03				
TPH 80 Thyphoon	TEC 80	G 858	94 - 98				
THP 125 Thyphoon	M 02	H 147	95 - 99				

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 40/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Vespa 50 N	Vespa 50 N	3970	'63 - 78	VC302-200T-01	38-25-35-120	
	Vespa 50 S	Vespa 50 S	3948	'63 - 72	OC302-330T-02	38-20-30-140	
	Vespa 50 SR	Vespa 50 SR	9091	74 - 79	OE302-330T-02	38-30-50-140	
	Vespa 50 Sprint	Vespa 50	9091	71 - 79	OK302-330T-02	38-30-60-140	
	Vespa 50 Super Sprint	Vespa 50	3970	65 - 71		38-13-18-220	
	Vespa 50 Special Eles- tart	Vespa 50	9091	72 - 76		38-25-35-220	
	Vespa 90	Vespa 90	3913	'63 - 78		38-25-45-220	
	Vespa 90 Racer	Vespa 90	5084	71 - 74			
	Vespa 90 Super Sprint	Vespa 90	4146	'64 - 65			
	Vespa 90 Super Sprint	Vespa 90	5084	66 - 72			
	Vespa 100 Sport	Vespa 100	EBE	'63 - 84	VC302-200T-01	38-25-35-120	
	Vespa 125 GT	Vespa 125	2411	'61 - 73	OC302-330T-02	38-20-30-140	
	Vespa 125 GTR	Vespa 125	3970	68 - 78	OE302-330T-02	38-30-50-140	
	Vespa 125 Primavera	Vespa 125	3970	67 - 83		38-30-60-140	
	Vespa 125 Super	Vespa 125	3970	65 - 69		38-13-18-220	
	Vespa 125 TS	Vespa 125	9091	75 - 78		38-25-35-220	
	Vespa 150	Vespa 150	2411	'60 - 67		38-25-45-220	
	Vespa 150 GL	Vespa GL	4127	'63			
	Vespa 150 GL	Vespa GL	4167	'64 - 65			
	Vespa 150 Sprint	Vespa GL	4167	69 - 79			
	Vespa 150 Super	Vespa 150	3970	65 - 79			
	Vespa 150 Super Veloce	Vespa 150	3970	65 - 79			
	Vespa 150 S	Vespa 150	9091	78 - 90			
	Vespa 160 GS	Vespa 160	-	'62 - '64			
	Vespa 180 Super Sport	Vespa 180 SS	5083	65 - 67			
	Vespa 180 Super Sport	Vespa Rally	5083	68 - 68			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 41/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Vespa Cosa 125	Vespa Cosa	E 927	88 - 91	VC302-265T-01	38-25-35-200	
	Vespa Cosa 150	Vespa Cosa	-	88 - 91	OC302-410T-01	38-25-35-220	
	Vespa Cosa 200	Vespa Cosa	E 927	88 - 91	OE302-410T-01	38-25-35-240	
	Vespa Cosa 200 E-Start	Vespa Cosa	E 927	88 - 91	OK302-270T-01 OE302-270 T-01	46-25-35-160	
	Vespa ET 2 50	C 16	H 767	97 - 99	VC302-210T-01	38-25-35-140	
	Vespa ET 2 50	C 38	e3*92/61*0125	01 - 02	OK302-285T-02	38-25-35-180	
	Vespa ET 2 iniezione	C 12	H 767	98 - 00	OE302-285T-02	38-25-35-200	
	Vespa ET 4 50	C 26	e3*92/61*0125	00 - 06			
	Vespa ET 4 125	M 04	H 540	96 - 99			
	Vespa ET 4 125	M 19	e11*92/61*00002	99 - 06			
	Vespa ET 4 150	M 19	e11*92/61*00002	99 - 06			
	Vespa GT 125	M 31	e3*2002/24*0432	03 - 06	VU302-240TRC-03	38/40-20-30-180 40-14-180	
	Vespa GTS 125	M 31	e3*2002/24*0432	07 - 09	TC302-340T-02	38-13-18-220	
	Vespa GT 200	M 31	e3*2002/24*0432	03 - 07	TE302-340T-02	40-14-180	
	Vespa GTS 250	M 45	e3*2002/24*0306	05 - 10	VU302-240TRC-03	40-25-35-220	
	Vespa GTS 250 i.e.	M 45	e3*2002/24*0306	04 - 14	TZ302-340TR-10	40-13-18-240	
	Vespa GTV 250 i.e.	M 45	e3*2002/24*0306	06 - 09			
	Vespa GTS 300 SS	M 45	e3*2002/24*0306	10 - 16			
	Vespa GTS 300 4V	M 45	e3*2002/24*0306	10 - 16			
	Vespa GTV 300	M 45	e3*2002/24*0306	11 - 16			
	Vespa GTS 125	MA3A	e9*168/2013*11016*	17-			
	Vespa GTS 150	MA3B	e9*168/2013*11017*	17-			
	Vespa GTS 300	MA3C	e9*168/2013*11014*	17-			
	Vespa LX 50 4T	C 38	e3*2002/24*0125	04 - 08	VC302-210T-01	38-25-35-140	
	Vespa LX 50 2T	C 38	e3*2002/24*0125	05 - 10	OK302-300T-03	38-25-35-200	
	Vespa LX 50 4T	C 38	e3*2002/24*0565	09 - 10	OE302-300T-03		
	Vespa LX 125	M 44	e11*2002/24*0146	04 - 09	VC302-210T-01	38-25-35-140	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 42/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Vespa LX 150	M 44	e11*2002/24*0146	05 - 06	OC302-285T-01	38-25-35-180	
	Vespa LX 150	M 44	e11*2002/24*0146	06 - 09	OE302-285T-01	38-25-35-200	
	Vespa LX 150 i.e.	M 68	e3*2002/24*0547	09 - 10		38-25-35-220	
	Vespa LXV 50 2T	C 38	e3*2002/24*0125	06 - 07	OO302-280T-03	38-25-35-220	
	Vespa LXV 125 4T	M 44	e11*2002/24*0146	06 - 09	VK302-200T-03	38-40-17-25-170	
	Vespa LXV 125 I.E.	M 68	e3*2002/24*0547	10 -			
	Vespa LXV 125 Touring	M 68	e3*2002/24*0547	10 -			
	Vespa P 80 X	Vespa P 80 X	C 018	81 - 83	VC302-255T-01	38-13-18-220	
	Vespa P 80xE Lusso	Vespa P 80 X	D 727	85 - 89	OC302-340T-01	38-25-35-220	
	Vespa P 125 X	Vespa P 125 X	A 868	78 - 85	OE302-340T-01	38-25-45-220	
	Vespa P 125xE Lusso	Vespa P 125 X	D 730	85 - 89	OU302-345TRC-01	40-25-35-220	
	Vespa P 150 X	Vespa P 150 X	A 892	79 - 85	OK302-345T-01	40-25-35-220	
	Vespa P 150xE Lusso	Vespa P 150 X	D 731	85 - 89	VU302-200TRC-04	40-14-140	
	Vespa P 200 E	Vespa P 200 E	A 752	78 - 85	VK302-200T-04	40-14-140	
	Vespa P 200xE Lusso	Vespa P 200 X	D 732	85 - 89			
	VESPA PK 50	Vespa PK 50 XL	E149e	82 - 91			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 43/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Vespa PK 50	Vespa PK 50	D 036	82 - 85	VC302-200T-01	38-25-35-120	
	Vespa PK 50 Elestart	Vespa PK 50	C 882	82 - 85	VC302-200T-02	38-20-30-140	
	Vespa PK 50 S	Vespa PK 50	D 036	82 - 88	OC302-330T-02	38-30-50-140	
	Vespa PK 50 S Automat- ic	Vespa PK 50	D 724	85 - 88	OE302-330T-02	38-30-60-140	
	Vespa PK 50 SS	Vespa PK 50	C 882	82 - 85		38-25-35-180	
	Vespa PK 50 Rush	Vespa PK 50	C 882	88 - 89		38-25-35-200	
	Vespa PK 50 XL	Vespa PK 50	E 149	86 - 89		38-13-18-220	
	Vespa PK 50 XL Auto- matic	Vespa PK 50	E 149	86 - 89		38-25-35-220	
	Vespa PK 50 XL Elestart	Vespa PK 50	E 149	86 - 89		38-25-45-220	
	Vespa PK 50 XL 2	Vespa PK 50	E 149	90 - 97			
	Vespa PK 50 XL 2 Eles- tart	Vespa PK 50	E 149	90 - 97			
	Vespa PK 50 XL 2 Eles- tart Auto	Vespa PK 50	E 149	90 - 97			
	Vespa PK 80	Vespa PK 80	C882	82 - 84	OU302-345TRC-01	40-25-35-220	
		Vespa PK 80	D726	85 - 91	OK302-345T-01 VU302-200TRC-04 VK302-200T-04	40-25-35-220 40-14-140 40-14-140	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 44/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Vespa PK 80 S	Vespa PK 80	C 882	83 - 88	VC302-200T-01	38-25-35-120	
	Vespa PK 80 S	Vespa PK 80	D 726	85 - 88	VC302-200T-02	38-20-30-140	
	Vespa PK 80 S Automat- ic	Vespa PK 80	D 726	85 - 88	OC302-330T-02	38-30-50-140	
	Vespa PK 80 S Lusso	Vespa PK 80	D 726	85 - 85	OE302-330T-02	38-30-60-140	
	Vespa PK 125 Elestart	Vespa PK 125	D 162	84 - 88		38-25-35-180	
	Vespa PK 125 S	Vespa PK 125	D 162	84 - 88		38-25-35-200	
	Vespa PK 125 S Auto- matic	Vespa PK 125	D 729	85 - 88		38-13-18-220	
	Vespa PK 125 S Elestart	Vespa PK 125	D 162	83 - 88		38-25-35-220 38-25-45-220	
	Vespa PK 125	Vespa PK 125	D162	82 - 91	OU302-345TRC-01	40-25-35-220	
					OK302-345T-01	40-25-35-220	
					VU302-200TRC-04 VK302-200T-04	40-14-140 40-14-140	
	Vespa PX 80 E	Vespa P 80 X	D 727	80 - 86	VC302-255T-01	38-13-18-220	
	Vespa PX 100 E	Vespa P 100	EBE	80 - 84	VK302-255T-01	40-17-25-220	
	Vespa PX 125	Vespa P 125	e3*92/61*0397	98 - 01	OK302-340T-01	38/40-25-45-220	
	Vespa PX 125	M 09	e3*92/61*0162	00 - 08	OC302-340T-01	38-25-35-220	
	Vespa PX 125 E	Vespa P 125 X	EBE	83 - 94	OE302-340T-01	38-25-45-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 45/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	Vespa PX 125 E	Vespa P 125 X	D 730	95 - 01	VC302-255T-01	38-13-18-220	1)
	Vespa PX 125 30 th Anniversary	M 09	e3*2002/24*0162	07 - 08	VK302-255T-01	40-17-25-220	
	Vespa PX 125 E `98 /Millenium	VNX	e3*92/61*0397	98 - 01	OK302-340T-01	38/40-25-45-220	
	Vespa PX 150	VNX	e3*92/61*0397	98 - 01	OC302-340T-01	38-25-35-220	
	Vespa PX 150	M 50	e3*92/61*0397	00 - 08	OE302-340T-01	38-25-45-220	
	Vespa PX 150 E	PX 150 E	EBE	81 - 97			
	Vespa PX 150 E Elesstart	PX 150 E	EBE	81 - 97			
	Vespa PX 150 E `98 /Millenium	VNX	e3*92/61*0397	98 - 01			
	Vespa PX 200	Vespa PX 200	EBE	78 - 91			
	Vespa PX 200 E	Vespa P 200 X	D 731	95 - 01	VC302-255T-01	38-13-18-220	
	Vespa PX 200 E Arco- baleno	Vespa P 200 X	EBE	81 - 89	VK302-255T-01	40-17-25-220	
	Vespa PX 200 E `98 /Milleni	VNX	e3*92/61*0397	98 - 01	OK302-340T-01	38/40-25-45-220	
	Vespa PX 200 GS	Vespa P 200	-	93 - 96	OC302-340T-01 OE302-340T-01	38-25-35-220 38-25-45-220	
	Vespa Primavera 50	C53	e11*1744*	13 - 16	OE302-365T-02 OK302-365T-02 VK302-280T-06	40-25-35-230 40-13-18-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 46/63*

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG / ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung spring variant	Auflagen / Remark	
Piaggio	Vespa PX 80	V8X1M	C018	81 - 89	OU302-340TRC-04	40-25-35-220		
	Vespa PX 125	Vespa P 125 X	A868	78 - 84	OK302-340T-04	40-25-35-220		
		Vespa P 125 X	D730	85 - 01	VU302-255TRC-03	46-16-180		
		M09	e3*0162*	00 - 05	VK302-255T-03	40-16-220		
		M31	e3*0169*	03 - 05				
		M50	e3*0397*	05 - 11				
		M74	e9*0460*	11 - 15				
		Vespa PX 150	Vespa P 150 X	A892	78 - 84			
	Vespa P 150 X		D731	85 - 92				
	M09		e3*0162*	00 - 05				
	M51		e3*0371*	05 - 11				
	M74		e9*0460*	11 - 15				
	Vespa PX 200	Vespa P 200 E	A752	78 - 85				
		Vespa P 200 E	D732	85 - 90				
	Vespa Primavera 125	MA 1 A	e11*168/2013*00218	14 - 16	OK302-360T-02	46-25-35-260		
					OK302-400T-01 OE302-400T-01	40-25-35-230		
					VK302-230T-02	38/40-17-25-200		
	Vespa Primavera 150	MA 1 B	e11*168/2013*00219	14 - 16	OK302-360T-02	46-25-35-260		
					OK302-400T-01 OE302-400T-01	40-25-35-230		
					VK302-230T-02	38/40-17-25-200		

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 47/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Piaggio	X 7 125	M 62	e3*2002/24*0492*	07 - 10	TK302-360T-02	40-13-18-240	
	X 7 250	M 62	e3*2002/24*0492*	07 - 10			
	X 8 125	M 36	e3*2002/24*0227	05 - 07			
	X 8 200	M 36	e3*2002/24*0441	05 - 07			
	X 8 250	M 36	e3*2002/24*0441	05 - 07			
	X 8 400	M 52	e11*2002/24*0423	06 - 08			
	X 8 125 evo	M 36	e3*2002/24*0441	07 - 16			
	X 8 250 evo	M 36	e3*2002/24*0441	07 - 16			
	X 8 400 evo	M 52	e11*2002/24*0423	07 - 16			
	Zip 25	SSL	G 357	93 - 95	VC302-185T-01 VC302-210T-01 OK302-285T-02 OE302-285T-02	38-25-35-120 38-25-35-140 38-25-35-180 38-25-35-200	
	Zip 25 RST Base	C 06	G 724	96 - 00			
	Zip 50	SSL	G 357	96 - 99			
	Zip 50	C 25	e3*2002/24*0020	03 - 07			
	Zip 50 fast rider	SSL	G 357	96 - 99			
	Zip 50 RST Base	C 06	G 724	96 - 00			
	Zip 50 Base DT Pig- mentato	C 06	G 724	99 - 01			
	Zip 50 Fast Rider	SSL	G 357	95 - 99			
	Zip 50 SP	C 11	-	96 - 00			
	Piaggio Zip 125	M 25	e4*2002/24*0781	06 - 08	OK302-285T-02 OE302-285 T-02	38-25-35-200 38-25-35-180	
PT Yamaha	MT-03	RH 12	e13*168/2013*00164*	16 -	MO302-280TL-18	46-150-140	
Motor Indonesia	YZF-R 25 (YZF-R 250)	RG 10	e13*2002/24*0742	14 -	MC302-280TL-18 ME302-280 TL-18 MO302-280TL-18	46-150-140	
	YZF-R 3 A (YZF-R 300)	RH 07	e13*2002/24*0741	15 - 17	MX302-280TRL-18 MB302-275P-17	46-175-145	
	YZF-R15			14 - 16	MB302-265 P-14 MO302-265T-14	46-100-150	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 48/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Guangzhou Pa- nyu Hunan Mo- tors	Sachs 49er 50 (10")	FY 50 QT	e4*2002/24*0336	05 - 08	OC302-300T-01	46-25-35-180	
	Sachs 49er 50 (12")	FY 50 QT-5	e4*2002/24*1216	06 - 08	OE302-300T-01	46-25-35-195 46-25-35-200	
	Sachs Eagle 50	FY 50 QT-18	e4*2002/24*1578	07 -	OK302-280T-01	46-25-35-160	
	Sachs Eagle 125	FY 125 T-18	e4*2002/24*1001	07 - 08	OE302-280T-01	46-25-35-180	
Ningbo Longjia Motorcycle	Sachs Speedforce 50	LJ 50 QT-K	e4*2002/24*1375	07 - 08	OK302-280T-01 OE302-280 T-01	46-25-35-160	
Rieju	50 Spike	RR	e9*0039*	98 - 09	ME302-255T-08	46-170-120	
Royal Enfield	Bullet 500	Bullet	e11*0013*	09 - 17	RE302-315T-05	46-17-25-200	
	Bullet 500 Classic	Bullet	e11*0013*	09 - 17			
	Continental GT	Continental GT	E11*1672*	13 - 17	RC302-360T-49	46-13-18-240	
Suzuki	AH 50 Address	CA 1 GA	G 094	92 - 99	OK302-270T-01 OE302-270 T-01	46-25-35-160	
	AH 100 Address	CE 12 A	G 707	93 - 99	OK302-290T-01 OE302-290 T-01	46-25-35-180	
	AN 650 Burgman	WVBU	e4*2002/24*0151	03 - 10	TE302-370T-01	46-13-18-260	
					TE302-370T-02	46-17-25-260	
					TE302-370T-03	46-20-30-260	
	AP 50	CA 1 JA	H 013	94 - 97	OK302-270T-01	46-25-35-160	
	AP 50 R				OE302-270T-01		
	GN 250	NJ 42 A	D 766	84 - 99	RE302-310T-02	46-13-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 49/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Suzuki	GN 400 TD	GN 400	C 240	80 - 82	RE302-330T-10	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	GNX 250 E	NJ 42 A	C 647	82 - 85	RE302-320T-03	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	GS 400 T	GS 400	A 444	81 - 85	RE302-330T-10	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	GS 425	GS 425	-	78 - 80			
	GS 450 E	GL 51 F	E 774	87 - 89			
	GS 450 L	GL 51 D	D 869	85 - 87			
	GS 450 S	GS 450	B 875	80 - 85			
	GS 450 T	GS 450	B 875	81			
	GS 550	GS 550	EBE	77 - 79	RE302-320T-03	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	GS 500 E	GS 500 E	EBE	79 - 81	RE302-330T-10	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	GS 550 L	GS 550 E	A 976	80 - 83			
	GS 550 L	GN 72 L	EBE	83			
	GS 550 EM Katana	GS 550 M	C 434	81 - 82			
	GS 650 G Katana	GS 650 G	C 239	81 - 83	RE302-370T-01	46-13-18-240 46-17-25-240 46-20-30-240	
	GS 750 E	GS 750 E	A 977	78 - 83			
	GS 750 L	GS 750 E	EBE	79	RE302-335T-01	46-13-18-220 46-17-25-220 46-20-30-220 46-25-35-220	
	GS 850 G	GS 72 A	D 257	83 - 84			
	GS 850 GL	GS 850	B 568	80 - 82	RE302-330T-01	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 50/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Suzuki	GS 1000 E	GS 1000	B 569	80 - 81	RE302-335T-01	46-17-25-220	
	GS 1000 G	GS 100 G	C 210	79 - 84		46-20-30-220	
	GS 1000 L	GS 1000	EBE	79		46-25-35-220	
	GS 1000 S	GS 1000	B 569	80 - 81			
	GS 1100 L	GS 110 L	EBE	81 - 84	RE302-330T-01	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
					RE302-335T-01	46-20-30-200	
	GS 1100 G	GU 71 A	EBE	84 - 86	RE302-330T-01 RE302-335T-01	46-17-25-220 46-20-30-220	
	GSX 250	GJ 53 B	EBE	79 - 81	RE302-330T-10	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	GSX 250	GJ 53 B	C 634	82 - 86			
	GSX 400	GS 40 X	C 037	80 - 83	RE302-330T-07	46-13-18-200	
	GSX 400 E	GK 53 C	C 635	82 - 86		46-17-25-200	
	GSX 400 L	GS 40 X	C 037	81 - 83		46-20-30-200	
	GSX 400 S	GS 40 X	C 037	81 - 83			
	GSX 400 S	GK 51 C	EBE	82 - 87			
	GSX 400 S	GK 53 C	C 635	82 - 84			
	GSX 400 S	GK 53 C	D 747	85 - 89			
	GSX 400 XS Impulse	GK 79 A	EBE	94 - 96	RE302-310T-25	46-13-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
	GSX 400 S Katana	GK 77 A	EBE	92 - 94	RE302-360T-02	46-13-18-240 46-17-25-240 46-20-30-240	
	GSX 750	AE	H 927	97 - 03	RE302-320T-13	46-20-30-200 46-25-35-200 46-30-50-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 51/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Suzuki	GSX 750 E	GS 75 X	B 895	80 - 82	RE302-335T-06	46-17-25-220	
	GSX 750 ES	GR 72 A	D 037	83 - 84		46-20-30-220	
	GSX 750 S Katana	GR 71 A	C 475	82 - 85		46-25-35-220	
	GSX 1100 E	GS 110 X	B 795	80 - 82	RE302-335T-01	46-17-25-220	
	GSX 1100 E	GU 71 B	C 633	82 - 84		46-20-30-220	
	GSX 1100 ES	GU 71 B	C 633	83 - 84		46-25-35-220	
	GSX 1100 S Katana	GS 110 XS	C 486	81 - 85			
	GSX 1200 Inazuma	A 3	K 426	99 - 01	RE302-330T-43 RE302-320T-48 RE302-310T-42	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200 46-17-25-200	1)
	GT 185	GT 185	-	73 - 77	RE302-300T-02	46-13-18-180	
	GT 185 E	GT 185	A 564	77 - 79		46-17-25-180	
	GT 200 E X5	GT 200	B 597	79		46-20-30-180	
	GT 250 E X7	GT 250 2	B 630	79 - 81			
	GT 380	GT 380	A 579	73 - 77			
	GT 500	GT 500	-	76 - 77			
	GT 550	GT 550	-	73 - 77			
	GT 750	GT 750	A 443	73 - 77			
	GZ 125 Marauder	AP	e9*92/61*0102	02 - 05	RE302-320T-19	46-10-15-200 46-13-18-200 46-17-25-200	
	GZ 250 Marauder	AR	e9*92/61*0101	02 - 08	RE302-320T-01	46-10-15-200 46-13-18-200 46-17-25-200	
	LS 650 F Savage	NP 41 B	E 164	86 - 95	RE302-270T-02	46-25-45-140 46-30-50-140 46-45-60-140	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 52/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Suzuki	VS 600 GL Intruder	VN 51 A	-	94 - 99	RE302-320T-10	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	VS 600 GL Intruder	VN 51 B	G 973	94 - 99	RE302-300T-09	46-25-45-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	VS 700 GL Intruder	VP 51 A	-	91 - 92	RE302-320T-10 RE302-300 T-03	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	VS 750 GL Intruder	VR 51 B	E 116	90 - 92	RE302-320T-10	46-17-25-180 46-20-30-200 46-25-35-180	
	VS 750 GLP Intruder	VR 51 B	E 116	87 - 92	RE302-300T-09	46-25-45-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	VS 800 GL Intruder	VS 52 B	F 948	00 - 99	RE302-320T-10	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
					RE302-300T-09	46-25-45-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	VS 1400 GLP Intruder	VX 51 L	E 565	87 - 03	RE302-300T-09 RE302-340T-10	46-45-60-180 46-45-60-220	
	VX 800	VS 51 B	F 399	89 - 97	RE302-360T-23	46-13-18-240 46-17-25-240 46-20-30-240	
	VZ 800 Marauder	AF	H 584	96 - 03	RE302-280T-02	46-25-45-160 46-45-60-160 46-30-50-160	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 53/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Suzuki	VZ 1600 Marauder	VNT60B	E4*2002/24*0215	04 -	RE302-340T-10	46-25-45-220 46-45-60-220	
Sanyang	CityCom 300I	LH30W	e4*1853*	08-	TE302-380T-03	46-10-15-260	
	Sym GTS 200	LM 25 W	e4*2002/24*0392	07 - 09	TE302-330T-02AL	46-17-25-220	
	Sym GTS 250	LM 25 W	e4*2002/24*0392	08 - 09	TE302-360T-03AL	46-13-18-240	
	Sym HD 200	LH 18 W	e4*2002/24*0271	07 - 10	TK302-360T-03AL	46-13-18-220	
Thai Honda	ANF 125 Innova	JC 33	e13*92/61*0061	00 - 03	TE302-300T-01AL	46-17-25-200	
	WW 125 EX2 (PCX 125)	JC 33	e13*92/61*0061	00 - 03	RE302-330T-20	46-13-18-200	
	CBR 125 R	JF 28	e13*0373	10	TK302-310T-05 TC302-310T-06 TC302-310T-07 TE302-310T-05 TE302-310T-06 TE302-310 T-07	46-12-22-200 46-14-25-200 46-16-31-200	
	CBR 125 R	JC 34	e13*0004	03 - 06	MO302-265T-10	46-135-150	
	CBR 125 R	JC 39	e13*0185	07 - 10	ME302-265T-10		
	CBR 125 R	JC 50	e13*0445	10 - 11			
	CBR 150 R			04 - 10	ME302-265T-10 MO302-265T-10	46-135-150	
	CBR 250 R	MC 41	e13*0457	11 - 15	ME302-295 T-14	46-115-150	
	CBR 250 RA				MB302-295P-14		
	MSX 125	JC 61	e13*0628	13 - 15	MB302-250P-19 MC302-250TL-19 ME302-250T-19		
	Monkey ZB 50	AB22	E889	88 – 90	RC302-305T-01 RE302-305T-01 RC302-280T-04 RE302-280T-04	46-13-18-180 46-13-18-160	1)
	Z 125 MA Monkey	JB02	e13*168/2013*00410*	18 -	RG302-335TRL-16	46-14-210	
	PCX 125	JF 28	e13*0373	09 -	TE302-310 T-06	46-14-25-200	
	PCX-125	JF 28	e13*0373	09 -	TK302-310 T-06		

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 54/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Thai Honda	PCX-125	JF 28	e13*0373	09 -	TE302-280T-04	46-16-31-180	1)
Triumph	Bonneville	908 MD	e11*92/61*00030	00 - 06	RE302-340T-52	46-20-30-220	
	Bonneville	986 MF	e11*2002/24*0123	06 - 07		46-25-45-220	
	Bonneville	908 MD	e11*92/61*00030	02 - 04	RE302-310T-22	46-25-45-180	
	Bonneville	986 MF	e11*2002/24*0123	04 - 07		46-45-60-180	
	Bonneville	986 MF2	e11*2002/24*0609	08 - 16		46-30-50-180	
	Bonneville T 100 Cen- tentinal	986 MF	e11*2002/24*0123	06 -	RE302-360T-22	46-20-30-240	
	Bonneville T 100	908 MD	e11*92/61*00030	02 - 04	RE302-340T-52	46-20-30-220	
	Bonneville T 100	986 MF	e11*2002/24*0123	04 - 07		46-25-45-220	
	Bonneville T 100	986 MF2	e11*2002/24*0609	08 - 16		46-30-50-200	
	Bonneville America	908 MK	e11*92/61*00042	02 - 06	RE302-320T-12		
	Rocket III	C 23 XB	e11*2002/24*0108	03 - 11	RE302-320T-50	46-25-45-200 46-30-50-200	
	Scrambler	986 MG	e11*2002/24*0254	05 - 07	RE302-360T-22 RE302-340T-52	46-17-25-240	1)
	Scrambler	986 MG2	e11*2002/24*0610	07 - 16		46-20-30-240 46-25-35-240 46-17-25-200	
	Speedmaster 800	908 ML	e11*92/61*00075	02 - 07	RE302-320T-12	46-25-45-200	
	Speedmaster 900	986 ML2	e11*2002/24*0606	07 - 16		46-30-50-200 46-45-60-200	
	T 100 Daytona 500	T 100	EBE	69 - 79	RE302-330T-03	46-17-25-200	
	T 100 Daytona R 500	T 100		69 - 79		46-20-30-200	
	T 100 Trophy 500	T 100		69 - 79		46-25-35-200	
	T 120 Bonneville 650	T 120		69 - 79			
	T 120 R Bonneville 650	T 120		69 - 79			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 55/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Triumph	T 140 Bonneville 750	T 140	H 046	69 - 79	RE302-280T-16 RE302-300 T-08	46-20-30-160 46-25-35-160 46-30-50-160 46-20-30-180 46-25-35-180 46-30-50-180	
	T 150 Trident 750	T 150	EBE	69 - 79	RE302-330T-03	46-17-25-200	
	T 150 V Trident 750	T 150		69 - 79		46-20-30-200	
	T 160 V Trident 750	T 160		69 - 79		46-25-35-200	
	Thruxton	986 ME	e11*2002/24*0109	04 - 07	RE302-360T-22	46-17-25-240	
	Thruxton	986 ME2	e11*2002/24*0625	08 - 15		46-20-30-240 46-25-35-240	
	Thunderbird 650 T-110	TR 6	EBE	69 - 79	RE302-330T-03	46-17-25-200	
	Thunderbird TR 6 650 cm ³)	TR 6		69 - 79		46-20-30-200	
	Thunderbird TR 6 C 650	TR 6 C		69 - 79		46-25-35-200	
	Thunderbird TR 6 R 650	TR 6 R		69 - 79			
Yamaha	CS 50 Jog RR WC	SA 22	e9*0079	05 - 06	OE302-280T-01	46-25-35-180	
	MBK YN 50 Ovetto	SA 21	e9*92/61*0097	02 - 08	OK302-280T-01		
	XQ 125 Maxster	SE05	e13*0039*	01 - 03	TE302-435T-01	46-13-18-260	
	YA 50 Axis	3 UG	H 277	95 - 02	OK302-250T-01 OE302-250T-01	46-30-50-140	
	YA 50 Axis R	3 UG	H 277	95 - 02			
	YN 50 Neo's	5 AD	H 744	97 - 99			
	YN 50 Neo's	SA 15	e9*92/61*0042	01 - 08			
	YN 50 Neo's	SA 21	e13*0097	07 - 08			
	YN 50 Neo's 4T	SA 40	e9*0278	09 -			
	YN 50 Ovetto	SA 34	e9*0170	04 -	OE302-280T-01	46-25-35-180	
	YN 50 Ovetto	SA 34	e9*0170	04 -	OK302-280T-01		
	YN 100 Neo's	SB 04	e9*92/61*0016	00 - 10	OK302-250T-01 OE302-250 T-01	46-30-50-140	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 56/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Yamaha	YP 125 Majesty	SE 02	K 429	98 - 00	TK302-300T-01 TK302-340T-03	46-17-25-200 46-25-35-200 46-17-25-220 46-25-35-220 46-13-18-220	
	YP 125 Majesty	SE 06	e9*92/61*0046	00 - 02	TK302-300T-01 TK302-340T-03	46-17-25-200 46-25-35-200 46-17-25-220 46-25-35-220 46-13-18-220	
	YP 125 Majesty	SE 08	e13*0083	03 -	TK302-300T-01 TK302-340T-03	46-17-25-200 46-25-35-200 46-17-25-220 46-25-35-220 46-13-18-220	
	YP 125 R Xmax	SE 32	e9*0052	06 - 09	TC302-340T-04 TE302- 340T-04 TZ302-340 T-04	46-08-12-220 46-10-15-220	
	YP 150 Majesty	SG 05	e9*92/61*0133	00 - 02	TC302-260T-01	46-17-25-140	
	YP 250 R Xmax	SG 16	e9*0039	05 - 09	TC302-340T-04 TE302- 340 T-04	46-10-15-220 46-13-18-200	
	YP 250 R Xmax	SG 22	e9*0362	09 -	TE302-340T-03 TZ302- 340 T-03		
	Aerox 155	Aerox	EBE	17-	TG302-305TR-02 TC302-305T-02	46-15-17-200 46-15-17-210	
	DT 50 LC	1NN	E600	89 -	ME302-345T-05	46-45-60-180	
	FZX 750 Fazer	2 JE	E 487	86 - 90	RE302-320 T-11	46-20-30-200 46-25-45-200 46-30-50-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 57/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Yamaha	N-Max 125	SE93	e13*0747*	15 -	TC302-335TL-07	50-14-25-200	
	N-Max 155	SG43	e13*168/2013*00064*	17 -	TG302-335TRL-07 TC302-335TL-07	50-14-25-185 50-14-25-200	
	X-Max 250 (CZD250-A)	SG42	e13*168/2013*00262*	17 -	TG302-350TR-08 TC302-350T-08 TG302-310TR-21	50-13-24-235 50-13-24-200	
	X Max 300	SH13	e13*168/2013*00284*	17 - 18	TG302-350TR-08 TC302-350T-08	50-13-24-235 50-13-24-255	
	SDR 200	SDR200	EBE	86 - 87	ME302-270T-07	46-80-160	
	SR 250 SE	3 Y 8	EBE	77 - 85	RE302-300T-02	46-13-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
	SR 400	1 J 4	EBE	77 - 96	RE302-320T-47	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
					RE302-300T-04	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
	SR 500	2 J 4	A 653	78 - 83	RE302-320T-47	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	SR 500	48 T	D 392	84 - 96			
	SRX 400	1 JL	EBE	85 - 89	RE302-300T-14	46-13-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
	SRX 600	1 XL	E125	86 - 89			
	SRX 600	1 XM	E120	86 - 89			
	TZR 250	2MA	E508	87 - 88	ME302-270T-08	46-100-150	
	TZR 250	2XW1	E508	89 - 90	ME302-300T-49	46-100-150	
	VMX 1200 Vmax	2 EN	EBE	96 - 02	RE302-300T-17	46-25-35-180 46-30-50-180 46-45-60-180	
	VMX 1200 Vmax	2 LT	EBE	86 - 89			
	VMX 1200 Vmax	2 WE	EBE	86 - 89			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 58/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Yamaha	VMX 1200 Vmax	2 EN	EBE	96 - 02	RE302-330T-38	46-20-30-200	
	VMX 1200 Vmax	2 LT	EBE	86 - 89	RC302-330T-38	46-25-35-200	
	VMX 1200 Vmax	2 WE	EBE	86 - 89		46-30-50-200	
	VMX 1200 Vmax	2 EN	EBE	96 - 02		46-13-18-240	
	VMX 1200 Vmax	2 LT	EBE	86 - 89		46-20-30-240	
	VMX 1200 Vmax	2 WE	EBE	86 - 89		46-25-35-240	
	XC 125 T	4 NB	H 020	95 - 97	TC302-320T-03 TE302-320 T-03	46-13-18-200 46-13-18-220	
	XJ 400	4 V 7	C 143	81 - 85	RE302-330T-07	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	XJ 550	4 V 8	C 102	81 - 85			
	XJ 650	4 K 0	B736	80 - 84	RE302-320T-33	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
	XJ 650 Turbo	11 T	C 608	82			
	XJ 750 Seca	11 M	C 496	81 - 82	RE302-320T-10	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	XJ 750 F	41 Y	D 319	83 - 87	RE302-310T-18	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
	XJ 900 F	31 A	C 971	83 - 86			
	XJ 900 F	58 L	D 771	85 - 91			
	XJ 900 F	4 BB	F 609	90 - 95			
	XJ 900 N	58 L	D 771	85 - 91			
	XJR 400	4 HM	-	93 - 00	RE302-320T-09 RC302-320T-09	46-13-18-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
					RE302-330T-37	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
					RC302-330T-37	46-20-30-200	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 59/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Yamaha	XJR 1200	4 PU	G 978	95 - 99	RE302-330T-37	46-17-25-200	
	XJR 1200 SP Christian Sarron	4 PU	G 978	97 - 98	RE302-320T-49	46-20-30-200	
	XJR 1200 SP King Ken-ny	4 PU	G 978	96 - 98	RC302-320T-49	46-25-35-200	
	XJR 1300	RP 02	K 266	98 - 01		46-30-50-200	
	XJR 1300	RP 06	e1*92/61*00134	01 - 03			
	XJR 1300	RP 10	e1*0204	03 - 06			
	XJR 1300	RP 19	e13*0168	06 - 11			
	XJR 1200	4 PU	G 978	95 - 99			
	XJR 1200 SP Christian Sarron	4 PU	G 978	97 - 98			
	XJR 1200 SP King Ken-ny	4 PU	G 978	96 - 98			
	XJR 1300	RP 02	K 266	98 - 01			
	XJR 1300	RP 06	e1*92/61*00134	01 - 03			
	XJR 1300	RP 10	e1*0204	03 - 06			
	XJR 1300	RP 19	e13*0168	06 - 11			
	XS 250	1 U 5	A 261	78 - 81	RE302-320T-30	46-13-18-200	
	XS 360	1 U 4	A 262	77 - 78		46-17-25-200	
	XS 400	2 A 2	A 519	77 - 80		46-20-30-200	
	XS 500	1 H 2	9955	76 - 79			
	XS 650	447	9623	75 - 83	RE302-320T-09		
	XS 650 C/E/F/G/H	1U3	EBE	77 - 81	RE302-320T-09		
	XS 750	1 T 5	A 260	77 - 80	RE302-320T-10	46-17-25-200	
	XS 750 SE	3 L 3	-	77 - 80		46-20-30-200	
	XS 850	4 E 2	B 602	79 - 81	RE302-320T-34	46-25-35-200	
	XS 1100	2 H 9	A 704	78 - 81	RE302-320T-35		
	XS 1100 S	5 K 7	C 146	80 - 83			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 60/63*

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG / ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung spring variant	Auflagen / Remark
Yamaha	XT 500	1 U 6	A 263	77 - 89	RE302-370T-04	46-17-25-240 46-20-30-240 46-25-35-240	
	XV 125 Virago	5 AJ	H 628	96 - 03	RE302-300T-02	46-13-18-180	
	XV 250 Virago	3 LS	F 051	88 - 94		46-17-25-180	
	XV 250 Virago	3 LW	F 052	88 - 96		46-20-30-180	
	XV 535 Virago	2 YL	E 744	87 - 98	RE302-270T-02	46-25-40-140 46-30-50-140 46-45-60-140	
	XV 535 Virago	3 BR	E 743	87 - 98	RE302-310T-08	46-25-40-180	
	XV 535 Virago	VJ 01	K 128	98 - 03			
	XV 535 Virago S	3 BR	E 743	85 - 87			
	XV 700 Virago	56 E	-	85 - 88	RE302-310T-08	46-20-30-180 46-25-45-180 46-30-50-180	
					RE302-270T-02	46-25-40-140 46-30-50-140 46-45-60-140	
	XV 750 SE	5 G 5	C 144	81 - 85	RE302-310T-08	46-20-30-180 46-25-45-180 46-30-50-180	
	XV 750 Virago	4 FY	G 058	92 - 94			
	XV 750 Virago	4 PW	G 848	94 - 96		RE302-270T-02	
					RE302-270T-02	46-25-40-140 46-30-50-140 46-45-60-140	
	XV 1000 SE XV 1000 Virago	2 AE	E 163	86 - 90	RE302-310T-15	46-17-25-180 46-20-30-180 46-25-35-180	
					RE302-270T-02	46-25-40-140 46-30-50-140 46-45-60-140	
	XV 1100 Virago	3 LP	F 053	88 - 96	RE302-270T-02	46-25-40-140 46-30-50-140 46-45-60-140	1)2)3)

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.*: 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer*: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 61/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Yamaha	XV 1100 Virago	3 LP	F 053	88 - 96	RE302-310T-08	46-20-30-180 46-25-45-180 46-30-50-180	
	XVS 125 Drag Star	VE 01	e13*92/61*0022	99 - 06	RE302-300T-02	46-13-18-180 46-17-25-180 46-20-30-180	
	XVS 250 Drag Star	VG 03	e13*92/61*0035	01 - 06			
	YBR 250	RG02	e13*0173*	07 - 13	ME302-280T-11	46-115-150	
	YP 250 Majesty	4 UC	H 407	96 - 97	TE302-340T-03	46-13-18-220	
	YP 250 Majesty	SG 02	H 939	97 - 99	TK302-340T-03	46-13-18-220	
	YP 250 Majesty	SG 04	e1*92/61*00062	99 - 05	TE302-340T-03 TK302-340T-03 TK302-300T-01 TE302-300T-01	46-13-18-220 46-13-18-220	
	YP 400 Majesty	SH 02	e13*0082	03 - 06	TC302-330T-01	46-13-18-200	
	YP 400 Majesty	SH 05	e13*0143	06 - 10	TE302-330T-01 TC302-320T-03 TE302-320T-03 TC302-340T-03 TE302-340 T-03 TK302-415T-01 TE302-415T-01	46-13-18-220 46-13-18-240 46-13-18-240	
Yamaha	YX 600 Radian	1 UK	-	84 - 88	RE302-320T-10	46-17-25-200 46-20-30-200 46-25-35-200	
	XC 125 Cygnus	SE 08	e13*0083	04 - 06	TC302-320T-03	46-13-18-200	
	XC 125 Cygnus-X	SE 41	e13*0122	06 - 11	TE302-320T-03	46-13-18-220	

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / *Manufacturer:* YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 62/63*

Hersteller / <i>manufacturer</i>	Modell / <i>model</i>	Typ / <i>type</i>	ABE / EG / <i>ABE / EG</i>	Baujahr / <i>year</i>	Dämpfer Ausführung / <i>shock absorber model</i>	Feder Ausführung <i>spring variant</i>	Auflagen / <i>Remark</i>
Zheliang	Generic Cracker 50 (ATU)	B 05	e4*2002/24*0430	06 - 09	OK302-280T-01	46-25-35-160	
	Generic Explorer Spin GE 50(ATU)	B 05	e4*2002/24*0430	06 - 09	OE302-280T-01 VE302-265T-01	46-25-35-180 38-25-35-220	
Zheliang	Generic Ideo 50	B 93	e4*2002/24*1106	06 - 07	OK302-280T-01 OE302-280T-01	46-25-35-160	
	Generic Ideo 50	B 93	e4*2002/24*1106	08 -		46-25-35-180	
	Generic XOR 50	BN 0 T	e11*2002/24*0166	06 -			
	Generic XOR Competition 50	BN 0 T	e11*2002/24*0166	06 -			
	Generic XOR Stroke 50	B 30	e4*2002/24*1511	07 -			
	Keeway Explorer Race GT 50 (ATU)	B 92	e9*0105	08 - 09	OK302-280T-01 OE302-280 T-01 VE302-265T-01	46-25-35-160 46-25-35-180 38-25-35-220	1)
	Keeway F-Act 25	TABM	e3*2002/24*0274	07 -	OK302-280T-01 OE302-280T-01	46-25-35-160	
	Keeway F-Act 50	B 94	e4*2002/24*1759	06 - 07		46-25-35-180	
	Keeway Focus 25	TABM	e3*2002/24*0274*	05 -			
	Keeway Focus 50	TABM	e3*2002/24*0274*	05 -			
Zheliang	Keeway Matrix 25	TABM	e3*2002/24*0274*	05 -	OC302-300T-01 OE302-300T-01	46-25-35-180	
	Keeway Matrix 50	B 94	e4*2002/24*1759	05 - 06		46-25-35-195	
	Keeway Matrix 50	TABM	e3*2002/24*0274*	07 -		46-25-35-200	
	Keeway Matrix 125	T 10	e4*2002/24*1374	05 - 06			
	Keeway Matrix 125	TEJ 5	e3*2002/24*0351	07 -			

Techn.Bericht Nr. / *Techn. Report No.:* 18-00044-CM-GBM-05
Hersteller / Manufacturer: YSS-R&D Europe B.V., NL
Austausch Federbein Typ /
Aftermarket shock absorber Type: 302

Anlage / *Annex 5.2*
Verwendungsbereich
Application list
Seite / *Page 63/63*

Auflagen:

- 1) Der Seitenständer muss gemäß Montageanleitung gekürzt werden.
Dadurch wird eine Anbauabnahme nach StVZO §19(3) erforderlich.
- 2) Die Demontage des Hauptständers ist erforderlich
- 3) Beachtung des fahrzeugspezifischen Montagehinweises notwendig
- 4) Elektronisch geregeltes Federbein

Remarks:

- 1) The side stand of the motorbike has to be shortened, following the instruction manual. Therefore an installation check, regarding StVZO §19(3), will be necessary.
- 2) The central stand must be removed.
- 3) The specific installation manual must be paid attention.
- 4) Electronically controlled shock absorber.