



# 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: **91113\*06**

Approval number:

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:  
**220**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **91113\*06**

Approval number:

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 1.7.1 des Prüfberichtes**  
**See point 1.7.1 of the test report**
6. Zuständiger Technischer Dienst:  
Responsible Technical Service:  
**GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH**  
**DE-70567 Stuttgart**
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**26.07.2023**
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**GTÜ StVZO22 – 23023.00**
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: **91113\*06**

Approval number:

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 Verwendungsbereiches**

**Update of the range of application**

**Wechsel des Technischen-Dienstes**

**Change of Technical-Service**

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

Place:

15. Datum: **22.02.2024**

Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**

Signature:

Dirk Hansen





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

4

Genehmigungsnummer: **91113\*06**

Approval number:

Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **91113\*06**  
Approval No.

Ausgabedatum: **06.11.2008**  
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **22.02.2024**  
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
<b>74KA0010-00</b>	<b>23.06.2008</b>
<b>74KA0010-01</b>	<b>15.10.2012</b>
<b>74KA0010-02</b>	<b>08.10.2014</b>
<b>74KA0010-03</b>	<b>21.11.2016</b>
<b>18-00043-CM-GBM-04</b>	<b>03.08.2018</b>
<b>18-00043-CM-GBM-05</b>	<b>07.10.2019</b>
<b>GTÜ StVZO22 – 23023.00</b>	<b>26.07.2023</b>

Beschreibungsbogen Nr.:	Datum:
Information document No.:	Date
<b>Entfällt</b>	
<b>Not applicable</b>	

Liste der Änderungen:	Datum:
List of modifications:	Date
<b>Siehe Punkt 0 des Prüfberichtes</b>	
<b>See point 0 of the test report</b>	



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der Genehmigung: **91113\*06**

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

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

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

**KBA 91113**

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.: 91113\*06

- Attachment -

## Collateral clauses and instruction on right to appeal

### Collateral clauses

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

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

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

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

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

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

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

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

### Instruction on right to appeal

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

Teiletyp / part type : 220

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

**PRÜFBERICHT**  
zur Erteilung der ABE Nr. KBA 91113  
für Kraftrad- Austauschfederbeine  
*TEST REPORT*  
for the national German type approval No. KBA 91113  
for motorcycle aftermarket shock absorbers

- 0 Änderungen / Changes:** Erweiterung des Verwendungsbereichs  
Wechsel des Technischen Dienstes  
*Extension of the range of application.*  
*Change of Technical Service*
- 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: 220
- 1.5 Ausführungen / Variants:  
Beispiel für Federbein Kenn- RD 222-330P  
zeichnung / example for marking  
of shock absorber: RD 222-330P
- Stereofederbein / interner Ausgleich / Kolben Ø 22mm / Stange Ø 12mm / Gesamtlänge  
entspannt 330mm; Vorspannung in Stufen einstellbar.  
*Twin shock / internal compression tank / piston Ø 22mm / piston rod Ø 12mm / length without load 330mm /  
preload adjustable in steps*

S22 91113\*06



Teiletyp / part type : 220

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

1.5.1 Ausführungen der Federbeine / Variants of shock absorber

Stelle / Digit 1-2 Ausführungen / Variants	OB	OD	RD	TB	TD	VB	VD
Mono	X	X				X	X
Stereo / Twin			X	X	X		
Ausgleichsbehälter / Compression tank	intern / internal	intern / internal	intern / internal	intern / internal	intern / internal	intern / internal	intern / internal
Stelle / Digit 3-5 Kolben / piston	220	222					
Kolben / piston Ø [mm]	22	22					
Kolbenstange / piston rod Ø [mm]	10	12					
Stelle / Digit 6	-/						
Stelle / Digit 7-9 Gesamtlänge / total length [mm]	XXX						
Stelle / Digit 10 Federvorspannung / Spring preload	P Stufen / steps	T Gewinde / thread					
Stelle / Digit 12 Zugstufe / Rebound	-						
Stelle / Digit 13 Druckstufe / Compr.	-						
Stelle / Digit 14 Länge einstellbar / Length adjustable	-						

1.5.2 Ausführungen der Federn / Variants of springs

Stelle / Digit 1-2 Innen / inner Ø [mm]	XX
Stelle / Digit 3-4 Federrate 1/ Spring rate	XX
Stelle / Digit 5-6 Federrate 2/ Spring rate	XX
Stelle / Digit 7-9 Gesamtlänge / total length [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 / Brand **YSS**

1.7 Kennzeichnung / Marking: Handelsmarke / Brand  
 Typ / Ausführung / Type / Variant  
 KBA 91113

Teiletyp / part type : 220

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

1.7.1 Art / Ort der Kennzeichnung /  
Type / place of marking: Eingeprägt auf Federbeinkopf  
Engraved on shock absorber head

1.7.2 Kennzeichnung der Feder /  
Spring marking: auf Feder aufgedruckt  
printed on the spring

1.8 Technische Beschreibung / Technical description:

Die Federbeinkombination setzt sich aus folgenden Bauelementen zusammen:  
The suspension strut combination consists of the following components:

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

1.8.1. Schwingungsdämpfer / Shock absorber

Hauptabmessungen: / siehe techn. Zeichnungen (gem. Kap. 5)  
Main dimensions: see technical drawing (according to chapter 5)  
Kolben / Piston:  $\varnothing$  22 mm  
Kolbenstange / Piston rod:  $\varnothing$  12 mm ww. / or  
 $\varnothing$  10 mm

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 aluminum alloy

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

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

1.9 Einstellmöglichkeiten:  
Adjustments: ausführungabhängig  
depending on variant

1.9.1 Druckstufe / Compression: nicht extern einstellbar / not externally adjustable

1.9.2 Zugstufe / Tension: nicht extern einstellbar / not externally adjustable

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

S22 91113\*06

Teiletyp / part type : 220

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

## 2 Durchgeführte Prüfungen / Performed tests

### 2.1. Prüfgrundlage / Test conditions

VdTÜV-Merkblatt 762 für die Prüfung von Austauschfederbeinen für Kraffräder (Stand 01.2011) / Standsicherheit des Fahrzeugs nach VO 44/2014 Anh. XVI / Kurvenfahreigenschaften 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-Guideline 762 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 / Test samples

Repräsentativ wurden Prüfungen auf einem Prüfstand nach o. g. Richtlinien 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 spring rate

Es wurden die Kennlinien der Federbeine im Neuzustand und nach durchgeführter Betriebsfestigkeitsprüfung aufgenommen. Dabei ergaben sich keine Unterschiede außerhalb der Messtoleranz. / *The shock-absorber spring rate 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 adjusted according to the bike's maximum load, so that a residual spring travel of 30% of the total spring travel remains in all loading conditions up to the permissible wheel load.*

#### 2.2.3 Betriebsfestigkeitsprüfung / Fatigue test

An den Federbeinen wurden Dauerfestigkeitsversuche mit verschiedensten Parametern durchgeführt. / *Fatigue strength tests with a wide range of parameters were carried out on the suspension struts.*

Lastwechsel / Load cycles:	5 x 10 <sup>6</sup>
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 leakage, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.*

§22 91113\*06

Teiletyp / part type : 220

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

#### 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 leakage, damages or cracks were detected on the shock absorber and the fixing elements.*

#### 2.2.5 Anbauprüfung / *Installation test*

Die Befestigungssysteme der Federbeine entsprechen serienmäßigen Systemen. Anbauprüfungen wurden exemplarisch an für den Verwendungsbereich repräsentativen Krafträdern durchgeführt. Der Anbau der Federbeine kann als sicher und fest angesehen werden, wenn entsprechend der beigefügten Einbauanweisung verfahren wird. / *The suspension strut fastening systems correspond to standard systems. Mounting tests were carried out on motorcycles representative of the application area. The mounting of the shock absorbers can be regarded as safe and secure if it is carried out in accordance with the enclosed mounting instructions.*

#### 2.3 Fahrverhalten / *Handling behavior*

##### 2.3.1 Fahrzeug Beschreibung / *Data of test motorcycles*

Das Fahrverhalten wurde exemplarisch an den o. g. Krafträdern bewertet. Die verwendeten Prüfmuster waren im Hinblick auf die erforderlichen Prüfkriterien für den zu genehmigenden Anwendungsbereich repräsentativ. / *The driving behavior was evaluated exemplarily on the above-mentioned motorcycles. Referring to the required test criteria, the chosen samples were representative for the area of application.*

##### 2.3.2 Fahrversuche / *Handling tests*

Das Fahrverhalten wurde unter betriebsüblichen Bedingungen sowie auch im Vergleich zum Serienfahrzeug geprüft. Negative Auswirkungen auf das Brems-, Lenk- und Fahrverhalten konnten nicht festgestellt werden. / *The handling was tested, also in comparison to the original equipment. There were no negative influences on braking, steering and handling detected.*

Im Rahmen der Prüfung wurden die folgenden Testfahrten durchgeführt:

*The following test drives were carried out as part of the test:*

##### 2.3.2.1 Schlechtwegstrecke / *Bad road track*

Fahrten auf Schlechtwegestrecken wurden durchgeführt. / *Rides on bad roads were carried out.*

##### 2.3.2.2 Schnellfahrt / *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 driven. Steering oscillation was initiated.*

##### 2.3.2.3 Schwellen Hindernis / *Threshold obstacle*

Fahrten über Schwellenhindernisse wurden durchgeführt. / *Trips over threshold obstacles were carried out.*

Teiletyp / part type : 220

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

### 3 Verwendungsbereich / Application range

Die Federbeine sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (s. Anlage 2) aufgeführten Fahrzeugen geeignet. Die Montage muss gemäß mitgelieferter Anleitung durchgeführt werden. / *The aftermarket shock absorbers can be used for all motorcycles listed in the application range (see annex 1). The installation has to be done according to the provided instruction manual.*

### 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“, Stand 01/2011 sowie der darüber hinaus unter 2.1 aufgeführten Prüfgrundlagen. 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. Ausnahmen, siehe Auflagen im Verwendungsbereich.

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.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach §22 StVZO bestehen bei (ansonsten) serienmäßiger Ausrüstung der im Verwendungsbereich genannten Krafträder keine technischen Bedenken.

*The shock absorbers comply with the provisions of VdTÜV guideline 762 "Testing of replacement shock absorbers for motorcycles and the applicable provisions of the StVZO", rel. 01/2011 as well as with the test specifications listed under 2.1. The items were tested in combination with replacement fork springs. The replacement fork springs are also products of the above manufacturer and have a separate ABE (KBA 91515). The test samples used were representative for the type to be approved regarding the required test criteria.*

*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.*
- *There are no objections against granting a German type approval according to §22 StVZO.*

### 5 Anlagen / Annexes

	Seiten / Pages
1 Verwendungsbereich, inkl. Maße und Auflagen / <i>Application range, incl. dimensions and restrictions</i>	37
• Technische Zeichnung des Federbeins / <i>Technical drawing of a suspension strut</i>	s. Grundgutachten <i>see basic report</i>
• Bedienungs- und Einstellanleitung / <i>Operating and adjustment instructions</i>	s. Grundgutachten <i>see basic report</i>

Teiletyp / part type : 220

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

## 6 Schlussbescheinigung / Summary

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach Anbau und bei sachgerechter Verwendung der Bauteile, unter Beachtung der in der Montageanleitung und der Anlage 2 beschriebenen Randbedingungen zu Einsatzzweck und / oder Anbau, soweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Die darin beschriebenen Typen, in Verbindung mit der Zuordnung, entsprechen den unter 2. genannten Prüfgrundlagen. Der jeweils ungünstigste Fall wurde zur Durchführung der Prüfungen bestimmt. Es lagen die Gutachten des bisher mit diesen Fahrzeugteiletyp befassten Technischen Dienstes des TÜV Süd, einschließlich aller zur Bewertung erforderlichen Unterlagen und Messergebnisse vor. Die genannten Gutachten gelten weiterhin. Der hier vorgelegte Prüfbericht, inkl. seiner Anlagen, behandelt zusammenfassend und vollständig den Gesamtumfang der zutreffenden Typprüfungen, einschließlich der Dokumentation der Fahrzeugteile. Der Prüfbericht umfasst die Blätter 1 - 7 und die unter 5. aufgeführten Anlagen und darf nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

*It is confirmed that the vehicles, described in the application range, comply with the regulations of the German Road Traffic Licensing Regulations (StVZO) in the currently valid version, after installation and with proper use of the components, taking into account the boundary conditions described in the installation instructions and annex 1 for the purpose of use and / or installation. The types described therein, in conjunction with the assignment, correspond to the test principles mentioned under 2. The most unfavourable variant in each case was determined for carrying out the tests. The technical report of the Technical Service of TÜV Süd, which had been dealing with this type of vehicle component up to then, including all documents and measurement results required for the assessment, were available. The above-mentioned expert opinions are still valid. The test report presented here, including its appendices, summarizes and completely covers the entire scope of the applicable type tests, including the documentation of the vehicle parts. The Test Report includes sheets 1 - 7 and the annexes listed under 5. and may only be reproduced and passed on in full wording.*

Stuttgart, 26.07.2023

  
Dipl.-Ing. R. Rittel



Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

**Verwendungsbereich**  
**Application List**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Aprilia	Amico 25	MK	H355	1996-1997	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Amico 50 GL	HV	G798	1994-1999	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Amico 50 LX	GC	G799	1995-1996	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Gulliver 50 AC	LH	H126	1995-1999	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Gulliver 50 LC	LH	H126	1996-1999	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Leonardo 125	MB00	H287	1996-1998	TD220-350P-03-88	38/40-13-18-220	
Aprilia	Leonardo 150	MB	H689	1997-1998	TD220-350P-03-88	38/40-13-18-220	
Aprilia	Rally 50 AC	MD 01	H062	1995-2002	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Rally 50 AC	TM	e11*92/61*0084*..	2003-2004	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Rally 50 LC DD	MD	H062	1996-1999	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Rally 50 LC DT	MD	H062	1996-1999	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Scarabeo 50 2T DD	PF	G795	1998-2002	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Scarabeo 50 2T DT	MS	G795	1994-1997	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Scarabeo 50 2T DT	PF	G795	2000-2002	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	Scarabeo 125	PC	K387	1999-2002	OD220-390P-01-88	38/40-25-35-220	
Aprilia	Scarabeo 125	PCA00	K387	2000-2002	OD220-390P-01-88	38/40-25-35-220	
Aprilia	Scarabeo 125	TD	e11*92/61*0080*..	2003-2004	OD220-390P-01-88	38/40-25-35-220	

§22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Aprilia	Sport City 125	VB	e11*2002/24*0118*..	2004-2011	TD220-350P-04-88	38/40-13-18-220	
Aprilia	Sport City 200	VB	e11*2002/24*0118*..	2006-2008	TD220-350P-04-88	38/40-13-18-220	
Aprilia	Sport City 250 i.e.	VB	e11*2002/24*0118*..	2007-2008	TD220-350P-04-88	38/40-13-18-220	
Aprilia	Sport City 300 i.e.	VB	e11*2002/24*0118*..	2009-2013	TD220-350P-04-88	38/40-13-18-220	
Aprilia	SR 50 AC	LB	G792	1994	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 AC	LY	H639	1997-2002	OD220-290P-01-88 OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 AC	MR	G793	1994-1996	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 AC 2T	C50	e1*2002/24*0485*..	2012-2018	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 LC	LC	H410	1996	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 LC	MR	H410	1996	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 LC	MZ	H638	1997-1999	OD220-290P-01-88 OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 LC	RL	e3*92/61*0012*..	2000-2005	OD220-290P-01-88 OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 LC	TE	e11*92/61*0090*..	2003-2019	OD220-290P-01-88 OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-170	
Aprilia	SR 50 R LC	VF	e11*2002/24*0126*..	2005-2018	OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170	
Benelli	491 50 LC	BA01	K262	1998-2001	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Benelli	491 50 RR LC	BA01	K262	2000-2002	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Benelli	491 50 ST AC	BA01	K262	2001-2002	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Benelli	500 500 LS	2B I	A594	1977-1980	RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Benelli	Sei 750	BC	9113*..	1975-1978	RD222-320P-04-18	46-20-30-200	
Beta	Ark 50 AC	BS	K529	1999-2000	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	

S22\_91113\*06



**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Beta	Ark 50 AC	BS 4	e1-92/61-00114/01	2001-2003	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Beta	Ark 50 AC	BS4	e1*92/61*00114*..	2012-2014	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Beta	Ark 50 LC	BS	K529	1999-2003	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Beta	Ark 50 LC	BS 4	e1-92/61-00114/01	2004-2014	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
BMW	R 45 N	BMW 248	A682/1*..	1978-1985	RD222-320P-05-18	46-20-30-200	
BMW	R 45 S	BMW 248	A682	1978-1985	RD222-320P-05-18	46-20-30-200	
BMW	R 50	BMW R 50	13681	1955-1960	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 50 /5	BMW R 50/5	6898	1969-1973	RD222-320P-05-18 RD222-330P-04-18	46-20-30-200 46-20-30-200	
BMW	R 60 /5	BMW R R60/5	6899	1969-1973	RD222-320P-05-18 RD222-330P-04-18	46-20-30-200 46-20-30-200	
BMW	R 60 /6	BMW R 60/6	8931*..	1973-1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 60 /7	BMW 247	A339*..	1978-1980	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 60 /7	BMW R 60/7	8931	1976-1977	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 65 1.Serie	BMW 248	A682	1978-1980	RD222-320P-05-18	46-20-30-200	
BMW	R 65 2.Serie	BMW 248	A682	1980-1985	RD222-320P-05-18	46-20-30-200	
BMW	R 65 LS	BMW 248	A682/1*..	1981-1985	RD222-320P-05-18 RD222-330P-04-18	46-20-30-200 46-20-30-200	
BMW	R 75 /5	BMW R 75/5	6882	1969-1973	RD222-320P-05-18 RD222-330P-04-18	46-20-30-200 46-20-30-200	
BMW	R 75 /6	BMW R 75/6	8932*..	1973-1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 75 /7	BMW R 75/7	8932	1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 80 /7N	BMW 247	A339*..	1977-1978	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	

§22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
BMW	R 80 /7S	BMW 247	A339	1977-1978	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 80 RT	BMW 247	A339/3*..	1982-1984	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 90 /6	BMW R 90/6	8930*..	1973-1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 90 S	BMW R 90/S	8925	1973-1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 100 /7	BMW 247	A339	1977-1978	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 100 /7	BMW R 100	A103	1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 100 CS	BMW 247	A339	1980-1984	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 100 RS	BMW 247	A3391	1981-1984	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 100 S	BMW 247	A339	1977-1980	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
BMW	R 100 S	BMW R 100	A103*..	1976	RD222-330P-04-18	46-20-30-200	
CPI	Aragon 50	RFTJR45AX8L	e4*92/61*0064*	2007-2008	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
CPI	Oliver 50 45	RFTJR45AX3L	e4*92/61*0064*	2005-2007	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 25 DT	VAMOS M	G393	1995-1996	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 25 FL DT	VAMOS M	G393	1996-1997	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 25 SE DT	VAMOS M	G393	1997-1998	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 25 TT	VAMOS M	G393	1993-1994	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 50 DT	VAMOS G	G356A	1995-1996	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 50 FL DT	VAMOS G	G356A	1996-1997	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 50 SE DT	VAMOS G	G356A	1997-1998	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Derbi	Vamos 50 TT	VAMOS G	G356A	1993-1994	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Gilera	Runner 50 DD	C14	H704	1998-2001	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 50 DT	C14	H704	1997-1998	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 50 SP DD	C14	H704	1999-2001	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 50 SP DD	C36/1/00	e3*92/61*0104*..	2003-2005	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 50 SP DD	C36/2/00	e3*92/61*0104*..	2002-2004	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 50 SP DD	C46	e3*2002/24*0339*..	2005-2019	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 125 FX DD 2T	M07	H880	2000-2002	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 125 FX DT 2T	M07	H880	1997-1999	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 125 VX 4T	M46	e3*2002/24*0338*..	2005-2007	TD220-280P-03-88	38/40-17-25-200	
Gilera	Runner 125 VX ST 4T	M46	e3*2002/24*0338*..	2008-2017	TD220-280P-03-88 TB220-280P-03-85	38/40-17-25-200 40-17-25-200	
Gilera	Runner 180 FXR DD 2T	M08	H881	2000-2002	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 180 FXR DD SP 2T	M08	H881	1999-2003	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 180 FXR DT 2T	M08	H881	1997-1999	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Runner 180 VXR 4T	M24	e3*92/61*0043*..	2001-2002	TB220-280P-03-85	40-17-25-200	
Gilera	Runner 200 VXR 4T	M24	e3*92/61*0043*..	2003-2004	TB220-280P-03-85	40-17-25-200	
Gilera	Runner 200 VXR 4T	M46	e3*2002/24*0338*..	2005-2007	TD220-280P-03-88 TB220-280P-03-85	38/40-17-25-200 40-17-25-200	
Gilera	Runner 200 VXR ST 4T	M46	e3*2002/24*0338*..	2008-2012	TD220-280P-03-88 TB220-280P-03-85	38/40-17-25-200 40-17-25-200	
Gilera	Stalker 50 DD	C13	H675	1997-2000	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Gilera	Stalker 50 DT	C13	H675	1999-2003	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Gilera	Storm 50	C29	e3*92/61*0054*..	2008-2011	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Harley Davidson	FLS 1690	FS2	e4*2002/24*0002*..	2012-2016	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSS 1800 S	FS2	e4*2002/24*0002*..	2016-2017	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTF 1584	FS2	e4*2002/24*0002*..	2007-2011	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTF 1690	FS2	e4*2002/24*0002*..	2012-2016	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTFB 1584	FS2	e4*2002/24*0002*..	2010-2011	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTFB 1690	FS2	e4*2002/24*0002*..	2012-2016	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTFB-ANV 1690	FS2	e4*2002/24*0002*..	2013	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTFBS 1800 S	FS2	e4*2002/24*0002*..	2016-2017	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTN 1584	FS2	e4*2002/24*0002*..	2007-2011	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTN 1690	FS2	e4*2002/24*0002*..	2012-2016	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTNI 1450 EFI	FS2	e4*2002/24*0002*..	2005-2006	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTSB 1584	FS2	e4*2002/24*0002*..	2008-2011	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTSC 1584	FS2	e4*2002/24*0002*..	2007	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	FLSTSCI 1450 EFI	FS2	e4*2002/24*0002*..	2005-2006	RT306-220T-02-8Z	41-175-135	
Harley Davidson	XL 1200 S	CHP	C560/1*..	1999-2003	RD222-350P-02-18	46-20-30-220	
Harley Davidson	XL 1200 S	XL/2	C560/1*..	1996-1998	RD222-350P-02-18	46-20-30-220	
Harley Davidson	XLH 883	XL/2	C5601	1988-1992	RD222-350P-02-18	46-20-30-220	

S22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Harley Davidson	XLH 1200	XL/2	C560	1988- 1990	RD222-350P-02-18	46-20-30-220	
Hercules	Reggae 50	FE 053 DE	G886	1995	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Hercules	Splinter 50	FE 053 DE	G886	1995	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Honda	CA 125	JC 24	H058	1995- 1996	RD222-270P-01-18	46-25-45-160	
Honda	CA 125	JC 26	H701	1997- 2000	RD222-270P-01-18	46-25-45-160	
Honda	CB 50 J	CB 50 J	A224C	1976- 1983	RD220-330P-19-88	40-13-18-200	
Honda	CB 250 G	CB 250 G	9125	1974- 1977	RD222-310P-16-18	46-17-25-180	
Honda	CB 350 F	CB 350 F	8730	1973- 1975	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CB 350 K	CB 350	7296	1972	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CB 400 F	CB 400 F	9465	1974- 1977	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CB 400 N	CB 400 T	A400/1*..	1978- 1981	RD222-310P-16-18	46-17-25-180	
Honda	CB 450 S	PC 17	E139	1986- 1989	RD222-330P-09-18	46-17-25-200	
Honda	CB 500 K	CB 500	7943	1971- 1977	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CB 500 S	PC 32	H418	1998- 2003	RD222-350P-20-18	46-17-25-220	
Honda	CB 550 F	CB 550 F	9666	1976- 1978	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CB 550 K	CB 550 K	A286	1977- 1978	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CB 750 F	CB 750 F	9667	1976	RD222-335P-02-18	46-20-30-200	
Honda	CB 750 F	CB 750 G	A401	1977- 1978	RD222-335P-02-18	46-20-30-200	
Honda	CB 750 K	CB 750	7275	1969- 1976	RD222-335P-02-18	46-20-30-200	
Honda	CB 750 K	CB 750 K	A287	1977- 1978	RD222-335P-02-18	46-20-30-200	

§22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Honda	CB 750 K	RC 01	A968*..	1978-1982	RD222-365P-09-18	46-20-30-220	
Honda	CB 900 F	SC 01	B012*..	1979-1981	RD222-365P-09-18	46-20-30-220	
Honda	CB 900 F	SC 09	C593	1982-1983	RD222-365P-09-18	46-20-30-220	
Honda	CB 900 F2	SC 01	B012*..	1981	RD222-365P-09-18	46-20-30-220	
Honda	CB 900 F2	SC 09	C593	1982-1983	RD222-365P-09-18	46-20-30-220	
Honda	CBX 650 E	RC 13	C917	1983-1984	RD222-340P-01-18	46-25-35-200	
Honda	CBX 1000	CB 1	A828*..	1979	RD222-365P-20-18	46-20-30-220	
Honda	CJ 360 T	CJ 360 T	A002	1976-1979	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CM 400 T	NC 01	B645*..	1980-1983	RD222-320P-29-18	46-17-25-200	
Honda	CY 50 K	CY 50	A814B	1980-1983	RD220-300P-01-88	40-13-18-170	
Honda	FES 125	JF 05	K094	1998-2002	OD220-395P-01-88	38/40-25-35-220	
Honda	FES 250	MF 04	H836	1998-1999	OD220-395P-01-88	38/40-25-35-220	
Honda	FES 250	MF05	e3*92/61*0011*..	2000-2005	OD220-395P-01-88	38/40-25-35-220	
Honda	FT 500	PC 07	C612	1982-1983	RD222-320P-15-18	46-17-25-200	
Honda	GL 1000 K	GL 1	9612	1976-1977	RD222-335P-02-18	46-20-30-200	
Honda	GL 1000 K	GL 2	9612*..	1978	RD222-335P-02-18	46-20-30-200	
Honda	NSS 250 A	MF10	e4*2002/24*1909*..	2008-2011	TD220-400P-03-88	46-13-18-240	
Honda	PCX 125	JF47	e13*2002/24*0585*..	2013	TB222-315P-07-88 TB222-315P-05-85	46-14-25-215 46-16-31-215	Fahrgewicht 90 - 110 Kg empf.
Honda	PCX 125 EX2	JF28	e13*2002/24*0373*..	2010-2014	TB222-315P-07-88 TB222-315P-05-85	46-14-25-215 46-16-31-215	Fahrgewicht 90 - 110 Kg empf.
Honda	PCX 150 EX2	KF19	e4*2002/24*3063*..	2015-2018	TB220-350P-07-85 TB220-350T-07-85	40-42-40-12-27-215 42-12-27-220	

S22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Honda	SA 50	AF 29	G243	1993-1995	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Honda	SES 125	JF10	e3*92/61*0122*..	2002-2006	TD220-300P-01-88 TB220-300P-01-88 TB220-300P-01-85	38/40-17-25-170 46-17-25-200 46-17-25-200	
Honda	SES 150	KF05	e3*92/61*0123*..	2002-2004	TB220-300P-01-88 TB220-300P-01-85	46-17-25-200 46-17-25-200	
Honda	SGX 50	AF 43	H893	1997-2000	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Honda	SH 125	JF09	e3*92/61*0073*..	2001-2004	TD220-300P-01-88 TB220-300P-01-88 TB220-300P-01-85 TB220-300P-04-85	38/40-17-25-170 46-17-25-200 46-17-25-200 46-17-25-170	
Honda	SH 125 i	JF14	e3*2002/24*0298*..	2005-2008	TD220-300P-01-88	38/40-17-25-170	
Honda	SH 125 i	JF23	e4*2002/24*2115*..	2010-2012	TD220-300P-04-88	38/40-17-25-170	
Honda	SH 125 i	JF41A	e4*2002/24*2896*..	2013-2016	TB222-375P-02-85	46-13-18-260	
Honda	SH 150 A i	KF13	e4*2002/24*2897*..	2013-2016	TB222-375P-02-85	46-13-18-260	
Honda	SH 150 DT	KF04	e3*92/61*0074*..	2001-2004	TD220-300P-01-88 TB220-300P-01-88 TB220-300P-01-85	38/40-17-25-170 46-17-25-200 46-17-25-200	
Honda	SH 150 i DT	KF08	e3*2002/24*0297*..	2005-2008	TD220-300P-01-88	38/40-17-25-170	
Honda	SH 300 A i	NF02	e3*2002/24*0447*..	2007-2015	TD220-400P-03-88 TB220-400P-04-88 TB220-400P-04-85	46-13-18-240 46-13-18-240 46-13-18-240	
Honda	SH 300 A i	NF05	e4*168/2013*00001*..	2016-2017	TB220-400P-04-88	46-13-18-240	
Honda	SH 300 i	NF02	e3*2002/24*0447*..	2008-2010	TD220-400P-03-88 TB220-400P-04-88 TB220-400P-04-85	46-13-18-240 46-13-18-240 46-13-18-240	
Honda	ST 50	AB23	E887C	1988-1995	RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	ST 50	AB23A	E887C	1996-2000	RD220-330P-34-88	40-13-18-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Honda	ST 50	ST50	7356A	1970	RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	ST 50 G	ST50G	8576B	1970-1977	RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	ST 50 K	ST50	7356A	1978-1980	RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	ST 70	ST70	8500		RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	ST 70 G	ST70G	8500		RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	ST 70 K	ST70	8500		RD220-330P-34-88	40-13-18-200	
Honda	SZX 50 S	AF 49	K093	1998-2002	OD220-270P-01-88 OD220-320P-08-88	38/40-25-35-170 40-30-50-220	
Honda	SZX 50 X	AF 49	K093	1998-2002	OD220-320P-08-88	40-30-50-220	
Honda	VF 750 C	RC 09	C667	1982-1984	RD222-320P-18-18	46-20-30-200	
Honda	VF 750 C	RC 43	G412	1993-2000	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 500 C	PC 08	C938	1983-1984	RD222-350P-06-18	46-25-35-220	
Honda	VT 500 E	PC 11	D064	1983-1985	RD222-350P-06-18	46-25-35-220	
Honda	VT 750 C	RC 29	E514	1987	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 750 C	RC 44	H714	1997-2000	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 750 C	RC50	e4*2002/24*0239*..	2004-2008	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 750 C2	RC 44	H714	1997-2002	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 750 C2	RC53	e4*2002/24*1355*..	2007-2009	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 750 CA	RC50	e4*2002/24*0239*..	2006-2008	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	VT 1100 C	SC 23	E778*..	1988-1989	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Honda	XBR 500	PC 15	D861	1985-1987	RD222-320P-09-18	46-17-25-200	

S22 91113\*06



**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Honda	XBR 500 S	PC 15	D861	1987-1989	RD222-320P-09-18	46-17-25-200	
Honda	XL 50 S	XL 50	A294C	1982-1983	RD220-300P-01-88	40-13-18-170	
Honda	Z 50 A	Z 50	7932A	1974-1979	RD220-280P-04-88	38-13-18-170	
Honda	Z 50 J	Z 50 J	9730E	1977	RD220-280P-04-88	38-13-18-170	
Huatian/Lintex	HT50QT-22 50 4T	HT50QT-22	e11*2002/24*0702*..	2007-2010	OD220-330P-01-88	38/40-25-35-200	
Italjet	Dragster 50	DRG	K317	1998-2003	OD220-270P-02-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Dragster 125 DD	DR5010	K515	2001-2003	OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Dragster 125 DT	DR5010	K515	1999-2000	OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Dragster 180 DD	DR5810	K516	2001-2003	OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Dragster 180 DT	DR5810	K516	1999-2000	OD220-300P-04-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Formula 50 AC DD	FR 50	H088	1995-1998	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Formula 50 AC DT	FR 50	H088	1997-1998	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Formula 50 AC DT	FRH 1 BS	K316	1999-2003	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Formula 50 LC DD	FRH	K318	1997-2003	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Formula 125	FR2	H942	1997-2001	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Italjet	Velocifero 50	900	H089	1995-2000	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Jinlun	JL50QT-4 50 4T	JL50QT-4	e4*2002/24*0281*..	2008-2013	OD220-330P-01-88	38/40-25-35-200	
Kawasaki	BJ 250 A	BJ 250 A	G696	1994-1995	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Kawasaki	BJ 250 C	BJ 250 A	G696	1996-1999	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Kawasaki	EL 250 B	EL 250 B	E864	1988-1989	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Kawasaki	EL 250 D	EL 250 B	E864	1990-1995	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Kawasaki	EL 250 E	EL 250 B	E864	1991-1995	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Kawasaki	EL 252 F	EL 250 B	E864	1996-1998	RD222-320P-09-18	46-17-25-200	
Kawasaki	EL 252 F	EL250B	e1-92/61-00075/02	1999-2003	RD222-320P-09-18	46-17-25-200	
Kawasaki	EN 500 A	EN 500 A	F380	1990-1993	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Kawasaki	EN 500 B	EN 500 A	F380	1994-1995	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Kawasaki	ER 500 A	ER500A	e1-92/61-00039/05*..	1997-2000	RD222-300P-18-18	46-20-30-180	
Kawasaki	ER 500 C	ER500A	e1-92/61-00039/05*..	2001-2006	RD222-350P-05-18	46-20-30-220	
Kawasaki	ER 500 D	ER500A	e1-92/61-00039/03	2001-2006	RD222-350P-05-18	46-20-30-220	
Kawasaki	GPZ 305 B	EX 305 A	C947	1984-1988	RD222-330P-08-18	46-20-30-200	
Kawasaki	Z 200 A	KZ 200 A	A581	1977-1980	RD222-320P-09-18	46-17-25-200	
Kawasaki	Z 250 A	KZ 250 A	B039	1979-1982	RD222-340P-05-18	46-17-25-200	
Kawasaki	Z 250 G	KZ250G	B633	1981-1984	RD222-340P-05-18	46-17-25-200	
Kawasaki	Z 400 D	K4	A014	1976-1977	RD222-330P-08-18	46-20-30-200	
Kawasaki	Z 400 J	KZ 400 J	B718	1980-1983	RD222-340P-05-18	46-17-25-200	
Kawasaki	Z 550 C	KZ 550 B	B634/1*..	1980-1982	RD222-340P-05-18	46-17-25-200	
Kawasaki	Z 650 B	KZ 650 B	A206*..	1977-1980	RD222-330P-08-18	46-20-30-200	
Kawasaki	Z 650 SR	KZ 650 D	B234	1979-1980	RD222-340P-05-18	46-17-25-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Kawasaki	Z 750 L	KZ 750 E	B635	1981-1982	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Kawasaki	Z 1000 A	Z 1 F	9898*..	1977	RD222-350P-19-18	46-20-30-220	
Kawasaki	ZL 600 A	ZL 600 A	E169	1986-1988	RD222-340P-05-18	46-17-25-200	
Kawasaki	ZL 600 B	ZL600B	G987	1995-1997	RD222-330P-08-18	46-20-30-200	
Kawasaki	ZL 1000 A	ZLT 00 A	E394	1987-1988	RD222-340P-06-18	46-20-30-200	
Kawasaki	ZR 550 B	ZR 550 B	F540	1991-1999	RD222-350P-19-18	46-20-30-220	
Kawasaki	ZR 750 C	ZR 750 C	F541	1991-1995	RD222-350P-19-18	46-20-30-220	
Kawasaki	ZR 750 D	ZR 750 R	F541	1996-1999	RD222-350P-19-18	46-20-30-220	
Kawasaki	ZR 1100 A	ZRT 10 A	F989	1992-1995	RD222-350P-19-18	46-20-30-220	
Kawasaki	ZR 1100 B	ZRT 10 A	F989	1996-1997	RD222-350P-19-18	46-20-30-220	
KTM	Ark 50 AC	BS	K 529	1998-1999	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Kymco	Cobra 50	SF-10	H938	1997-1999	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Kymco	Dink 50 LC	S8	e4*92/61*0126*..	2001-2007	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Kymco	Downtown 125 i	V2	e13*168/2013*00005*..	2016-2019	TB222-390P-04-85	46-10-15-240	
Kymco	Filly 50 4T	SD10	K472	1999-2001	OD220-330P-01-88	38/40-25-35-200	
Kymco	Grand Dink 50	S9	e4*2002/24*0339*..	2005-2008	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Kymco	Grand Dink 125	S4	e4*92/61*0125*..	2001-2004	TD220-340P-03-88	38/40-13-18-220	
Kymco	Grand Dink 150	S4	e4*92/61*0125*..	2001-2004	TD220-340P-03-88 TB220-340P-03-85	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Kymco	Grand Dink 250	S4	e4*92/61*0125*..	2005-2006	TD220-315P-01-88	38/40-13-18-170	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Kymco	KB 50	KB	K059	1998-1999	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Kymco	People 125 S DT	D1	e4*2002/24*0411*..	2006-2010	TD220-330P-03-88	38/40-13-18-200	
Kymco	People 250	B5	e4*92/61*0197*..	2006-2007	TD220-330P-03-88 TD220-390P-02-88	38/40-13-18-200 38/40-13-18-220	
Kymco	Top Boy 50	SF	e4*92/61*0103*..	2000-2006	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Malaguti	F10 50	48	e3*92/61*0038*	1999-2001	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F10 50	ZJM 39/D	H970	1998	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F12 50 AC DT	46	e3*92/61*0025*	2001-2002	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F12 50 AC DT	ZJM 40/D	H875	1997-1998	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F12 50 LC DD	47	e3*92/61*0026*..	2000-2004	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F12 50 LC DT	ZJM 41	H876	1998	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F12 100	50	e1-92/61-00049/00	2000	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
Malaguti	F15 50 AC DD	73	e3*2002/24*0276*..	2005-2008	OD220-320P-01-88	38/40-25-35-200	
Malaguti	F15 50 LC DD	44	H817	1998-2000	OD220-320P-01-88 OD220-330P-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-200	
Malaguti	F15 50 LC DT	44	H817	1997-2000	OD220-320P-01-88 OD220-330P-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-200	10 mm höher
Malaguti	Yesterday 50	45	H969	1998-2001	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
MBK	CW 50 RS	4VA	H268	1995-1998	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
MBK	CW 50 RSP	4VA	H268	1996-1999	OD220-250P-01-88	30/38-30-50-140	
MBK	EW 50	SA09	e13*92/61*0017*..	2000-2003	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YH 50	SA03	K423	1999-2006	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YN 50	5AD	H744	1997-2001	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
MBK	YN 50	SA21	e9*92/61*0097*..	2004	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YN 100	SB04	e9*92/61*0016*..	1999-2003	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YQ 50	5BR	H949	1997-2001	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YQ 50	SA14	e13*92/61*0036	2002-2004	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YQ 100	SB05	e13*92/61*0016*..	2000-2003	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
MBK	YW 100	SB02	e13*92/61*0006*..	1999-2002	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Moto Guzzi	California 1000 III i.e.	VY	G074	1990-1993	RD222-340P-06-18	46-20-30-200	
Moto Guzzi	California 1100	KC	G547	1994-1996	RD222-340P-07-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	California 1100 EV i.e	KD	H651	1998-2005	RD222-340P-07-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	California 1100 i.e	KD	H651	1996-2011	RD222-340P-07-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	Le Mans 850 III	VF	C321	1981-1984	RD222-340P-06-18	46-20-30-200	
Moto Guzzi	SP 1000 I	VG-SP	A884*..	1978-1983	RD222-320P-20-18 RD222-320P-10-18	46-20-30-200 46-20-30-200	
Moto Guzzi	T3 850	VD	9348/1*..	1975-1983	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Moto Guzzi	V35 350	PC	B759	1979-1984	RD222-310P-06-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	V35 350 I	PA	A459*..	1977-1979	RD222-340P-06-18 RD222-310P-06-18	46-20-30-200 46-17-25-200	
Moto Guzzi	V35 350 III	PY	E283	1985-1992	RD222-310P-06-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	V50 500	PE	C276	1980-1984	RD222-310P-06-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	V50 500	PM	C739	1982-1986	RD222-340P-06-18 RD222-310P-06-18 RD222-330P-08-18	46-20-30-200 46-17-25-200 46-20-30-200	
Moto Guzzi	V50 500 I	PB	A460	1977-1979	RD222-310P-06-18	46-17-25-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Moto Guzzi	V50 500 II	PB	A460	1979-1980	RD222-310P-06-18	46-17-25-200	
Moto Guzzi	V65 650	PT	D689	1984-1989	RD222-340P-06-18 RD222-330P-08-18	46-20-30-200 46-20-30-200	
Peugeot	Buxy 50	FE 053 DE	G886	1995-1997	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Buxy 50 RS	FE 053 DE	G886	1996-1997	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Speedake 50	FE 053 DE	G886	1995-1997	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Speedfight 50 1 LC 2T DD	S1B	e2*92/61*0006*..	1999-2000	OD220-270P-01-88 VD220-270P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 AC 2T DD	S1	e2*92/61*0027*..	2008-2009	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 AC 2T DT	S1	e2*92/61*0027*..	2007-2009	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 AC 2T DT	S1B	e2*92/61*0006*..	2001-2002	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 AC 2T DT	VGA S1BACA	e2*92/61*0027*..	2003-2004	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 AC 2T DT	VGA S1BADA/GA	H645	2005-2007	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 LC 2T DD	S1	e2*92/61*0027*..	2003-2004	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 LC 2T DD	S1 B DE	H645	2005-2007	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 LC 2T DD	S1B	e2*92/61*0006*..	2001-2002	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 LC 2T DD	VGA S1B0EB	e2*92/61*0006*..	2002	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 LC 2T DD	VGA S1B0KB	e2*92/61*0006*..	2001	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 2 LC 2T DD	VGA S1BBBA/BBCA	e2*92/61*0027*..	2007-2009	OD220-270P-01-88 VD220-260P-02-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 50 3 AC 2T DT	F1	e2*2002/24*0037*..	2009-2015	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Speedfight 50 3 AC 4T DT	F1	e2*2002/24*0037*..	2010-2015	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Peugeot	Speedfight 50 3 LC 2T DD	F1	e2*2002/24*0037*..	2009-2015	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Speedfight 100 1	S2A	e2*92/61*0010*..	1998-2000	VD220-270P-02-88	38/40-25-35-180	
Peugeot	Speedfight 100 2	S2A	e2*92/61*0010*..	2001-2006	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Speedfight 100 2	VGA S2ABL	e2*92/61*0010*..	2007	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	SV 50 M DT	F 052-DE	G282	1997-1998	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	SV 50 TT	VGA 395	G282	1993-1996	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	SV 125	F 121-DE	G479	1993-1995	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	SV 125 L	F 121-DE	G479	1996-1997	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	TKR 50	S1	e2*92/61*0027*..	2003-2012	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	TKR 50	S1A	e2*92/61*0008*..	2001-2002	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Trekker 50	S 1 A DE	H439	1998-2000	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Trekker 50	VGA S1A0KB	H439	1998-2000	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Trekker 100	S2A	e2*92/61*0010*..	1998-2000	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	V-Clic 50	AG	e4*2002/24*2158*..	2010-2014	OD220-300P-01-88 OD220-330P-01-88	38/40-25-35-170 38/40-25-35-200	
Peugeot	Vivacity 50	S1	e2*92/61*0027*..	2003-2004	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Vivacity 50	S1C	e2*92/61*0009*	1999-2002	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Peugeot	Vivacity 100	S2A	e2*92/61*0010*..	1999-2007	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
PGO	Big Max 50	SCOOTER-TRIKE-BM	e1*92/61*0159*..	2002-2005	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
PGO	Big Max 50 R	SCOOTER-TRIKE-BM	e1*92/61*0159*..	2002-2003	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Piaggio	Beverly 125	M28	e3*92/61*0086*..	2004	TD220-340P-06-88 TB220-340P-06-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	Beverly 125 GT	M28	e3*92/61*0086*..	2004-2008	TD220-340P-06-88 TB220-340P-06-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	Beverly 125 i.e.	M69	e3*2002/24*0570*..	2010-2016	TD220-340P-06-88 TB220-340P-06-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	Beverly 250 i.e.	M28	e3*2002/24*0396*..	2007-2009	TD220-340P-06-88 TB220-340P-06-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	Beverly 300 i.e.	M69	e3*2002/24*0570*..	2012-2015	TD220-340P-06-88 TB220-340P-06-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	Beverly 350 i.e.	MA2	e3*168/2013*00004*..	2017-2021	TB220-365P-01-88	40-13-18-240	
Piaggio	Beverly 350 S i.e.	MA2	e3*168/2013*00004*..	2020-2021	TB220-365P-01-88	40-13-18-240	
Piaggio	Diesis 50	GP	e9*92/61*0104*..	2001-2005	OD220-260P-03-88	30/38-30-50-140	
Piaggio	Free 25 FL DT	FCS2	G723	1995-1999	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Piaggio	Free 25 FL TT	FCS2	G723	1995-1999	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Piaggio	Free 50 FL DT	FCS	G431	1995-2002	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Piaggio	Free 50 FL TT	FCS	G431	1995-1999	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Piaggio	Free 50 TT	FCS	G431	1992-1995	OD220-310P-01-88	38/40-25-35-170	
Piaggio	Hexagon 125 2T	EXS	H510	1997-1998	OD220-365P-01-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88	38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220	
Piaggio	Hexagon 125 LX 2T	M05	H896	1998-2000	OD220-365P-01-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88	38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220	
Piaggio	Hexagon 125 LX4 4T	M15	K118	1998-2000	VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88	38/40-25-35-220 38/40-25-35-220	
Piaggio	Hexagon 150 2T	EXV1T	G845	1994-1998	VD222-240T-02-88	38/40-25-35-220	

S22\_91113\*06



**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Piaggio	Hexagon 180 LXT 2T	M06	H897	1998-2000	OD220-365P-01-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88	38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220	
Piaggio	Hexagon 250 GT	M14	K117	1998-2000	VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88	38/40-25-35-220 38/40-25-35-220	
Piaggio	Liberty 50 2T	C15	H743	1998-2003	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 50 2T	C37	e1*2000/7*0005*..	2004	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 50 2T	C42	e11*2002/24*0107*..	2005-2008	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 50 2T	C49	e11*2002/24*0835*..	2009-2016	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 50 4T	C28	e9*92/61*0045*..	2001	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 50 4T	C49	e11*2002/24*0835*..	2009-2015	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 50 S 2T	C42	e11*2002/24*0107*..	2006-2009	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Liberty 125	M38	e3*2002/24*0239*..	2006-2009	OD220-300P-08-88	38/40-25-35-220	
Piaggio	Liberty 125 2V	M67	e11*2002/24*0843*..	2009-2014	OD220-300P-08-88	38/40-25-35-220	
Piaggio	Medley 125 3V i.e.	MA0A	e11*168/2013*00010*..	2016-2019	TD220-350P-11-88 TB220-350P-11-88	40/42/40-13-18-240 40-13-18-240	
Piaggio	Medley 125 S 3V i.e.	MA0A	e11*168/2013*00010*..	2016-2019	TD220-350P-11-88 TB220-350P-11-88	40/42/40-13-18-240 40-13-18-240	
Piaggio	MP3 400 LT i.e.	M64	e11*2002/24*0794*..	2009-2013	TB222-405P-03-85	46-13-18-240	
Piaggio	NRG 50 AC DT	C21	e3*92/61*0051*..	2001-2004	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 AC DT	C21000	K438	2000-2001	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 AC DT	C45	e3*2002/24*0288*..	2005-2006	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 AC DT	C45300	e3*2002/24*0288*..	2007-2015	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 LC DD	C 45	e3*2002/24*0288*..	2005-2010	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Piaggio	NRG 50 LC DD	C18	K068	1998-1999	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 LC DD	C22	K452	2000-2001	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 LC DD	C32/3/00	e11*92/61*00039*..	2001-2004	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 LC DD	C45100	e3*2002/24*0288*..	2007-2018	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NRG 50 LC DT	SAL	H123	1995-1996	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	NTT 50	SAL	H123	1996	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Quartz 50	NSP	G110	1992-1996	OD220-285P-02-88 VD222-210T-01-88	38/40-25-35-200 40-14-180	
Piaggio	Sfera 50 1 TT	NSL	F675C	1991-1996	VD222-210T-01-88	40-14-180	
Piaggio	Sfera 50 2 DT	C01	H127	1997	OD220-310P-02-88 VD222-210T-01-88	38/40-25-35-200 40-14-180	
Piaggio	Sfera 125	M01	H148	1995-1998	OD220-310P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	SKR 125	CSM	G500	1994-1997	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	SKR 150	CVM	H517	1997-1998	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Storm 50	TEC	G501	1994-1996	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50	C48	e1*2002/24*0422*..	2008-2010	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50	C50	e1*2002/24*0485*..	2011-2018	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50	TEC	G501	1994-1997	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50	TEC1T	G501	1995	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50 X	TEC	G501	1998-1999	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50 X-R	C29	e3*92/61*0054*..	2001-2005	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 50 X-R	C29000	e3*92/61*0054*..	2006-2007	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Piaggio	TPH 80	TEC 80	G858	1994-1996	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 125 2T	M02	H147	1995-1999	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	TPH 125 X-R 2T	M02	H147	2000-2003	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	X7 125	M62	e3*2002/24*0492*..	2008	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	X7 125 i.e.	M62	e3*2002/24*0492*..	2009-2014	TD220-360P-02-88	38/40-13-18-220	
Piaggio	X7 250 i.e.	M62	e3*2002/24*0492*..	2008-2010	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	X8 125	M36	e3*92/61*0227*..	2004-2007	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	X8 200	M36	e3*92/61*0227*..	2004-2005	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	X8 250 i.e.	M36	e3*92/61*0227*..	2006-2008	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	X8 400 i.e.	M52	e11*2002/24*0423*..	2007-2008	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	XEvo 125	M36	e3*92/61*0227*..	2007-2016	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	XEvo 250 i.e.	M36	e3*92/61*0227*..	2007-2010	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	XEvo 400 i.e.	M52	e11*2002/24*0423*..	2007-2012	TD220-360P-02-88 TB220-360P-02-85 TB220-360P-02-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220 46-13-18-220	
Piaggio	Zip 25 2T TT	SSL25	G724	1994-1996	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Piaggio	Zip 25 II 2T DT	C25	e3*92/61*0020*..	2002-2005	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 50 2T DT	C25	e4*2002/24*0551*..	2010-2016	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 50 2T DT	SSL	G357	1995-1996	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 50 2T TT	SSL	G357	1993-1996	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 50 4T	C25	e4*2002/24*0551*..	2006-2018	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 50 II 2T DT	C25	e3*92/61*0020*..	2000-2005	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 50 II 4T	C25	e3*92/61*0020*..	2000-2003	OD220-285P-02-88 VD222-185T-01-88	38/40-25-35-200 38/40-25-35-160	
Piaggio	Zip 100	M25	e4*2002/24*0781*..	2007-2010	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Piaggio	Zip 125 II	M25	e3*92/61*0039*..	2000-2003	OD220-285P-02-88	38/40-25-35-200	
Puch	Maxi 25 N	MAXI	6671I	1975-1981	RD220-320P-26-18	40-13-18-200	
Puch	Maxi 25 S	MAXI S	8192I	1975-1981	RD220-320P-26-18	40-13-18-200	
Puch	Maxi 25 SL	MAXI L2	B065	1975-1981	RD220-320P-26-18	40-13-18-200	
Sachs	Eagle 125	FY125T-18	e4*2002/24*1001*..	2007-2010	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Sachs	Reggae 50	FE 053 DE	G886	1996-1997	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Sachs	Reggae 50 RS	FE 053 DE	G886	1996-1997	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Sachs	Speedjet 50	LJ59QT-F	e4*2002/24*0610*..	2007-2010	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Sachs	Splinter 50	FE 053 DE	G886	1996-1997	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Simson	S 50 50 B1	S 50 B 1	KTA	1976-1980	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 50 50 B2	S 50 B 1	KTA	1976-1980	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	

S22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Simson	S 50 50 N	S 50 B 1	KTA	1975-1980	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 51 50 B1-3	S 51 B 1-3	KTA	1980-1988	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 51 50 B1-4	S 51 B 1-4	KTA	1980-1989	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 51 50 B2-4	S 51 B 2-4	KTA	1980-1989	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 51 50 C1	S 51 C1	KTA	1983-1989	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 51 50 E	S 51 E	KTA	1982-1988	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 51 50 N	S 51 N	KTA	1980-1987	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 25 M	S 53 M	G773	1995	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 50	S53	G215A	1995-1996	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 50 B	S53	G215A	1990-1996	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 50 C	S53	G215A	1990-1996	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 50 CX	S53	G215A	1992-1994	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 50 E	S53	G215A	1990-1994	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	S 53 50 N	S53	G215A	1990-1994	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50 50 B3	SR 50 B 3	KTA	1986-1989	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50 50 B4	SR 50 B 4	KTA	1986-1989	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50 50 C	SR 50 C	KTA	1987-1989	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50 50 CE	SR 50 CE	KTA	1986-1988	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50 50 N	SR 50 N	KTA	1986-1987	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50/1 25 M	SR 50/1 M	G719	1995	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Simson	SR 50/1 50 B	SR 50/1	G218	1993-1995	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50/1 50 C	SR 50/1	G218	1993	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Simson	SR 50/1 50 CE	SR 50/1	G218	1993	TD220-360P-06-88	40-13-18-220	
Suzuki	AH 50	CA 1 GA	G094	1992-1995	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Suzuki	AP 50	CA1JA	H013	1995-1999	OD220-270P-01-88	38/40-25-35-170	
Suzuki	GN 250	NJ 42 A	D766	1985-1999	RD222-310P-02-11	46-17-25-200	
Suzuki	GN 400 L	GN400	C240	1981-1982	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 450 L	GL 51 D	D869	1985-1987	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 450 T	GS 450	B875	1981-1983	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 450 TU	GS 450	B875	1981-1983	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 500 E	GS 550 E	B596*..	1979	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 550 L	GS 550 E	A976*..	1980	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 550 M	GS 550 M	C434	1981-1983	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GS 650 G	GS 650 G	C239*..	1981-1982	RD222-370P-01-18	46-17-25-220	
Suzuki	GS 1000 G	GS 100 G	C210	1981	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GS 1100 G	GU 71 A	E173	1986	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 250	GS 25 X	B803	1980-1981	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 250 U	GS 25 XU	B894	1980-1981	RD222-330P-10-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 400 E	GK 53 C	D747*..	1982-1987	RD222-330P-07-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 400 E	GS 40 X	C037*..	1980-1981	RD222-330P-07-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 400 FE	GS 40 XF	C320	1981-1983	RD222-330P-07-18	46-17-25-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Suzuki	GSX 400 L	GS 40 X	C037*..	1980-1983	RD222-330P-07-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 400 S	GK 53 C	D747*..	1983-1987	RD222-330P-07-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 400 S	GS 40 X	C037*..	1980-1981	RD222-330P-07-18	46-17-25-200	
Suzuki	GSX 750	AE	H927	1998-2003	RD222-320P-13-18	46-25-35-200	
Suzuki	GSX 1100	GS 110 X	B795	1980-1981	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 E	GS 110 X	B795	1980-1981	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 E	GU 71 B	C633	1982-1983	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 E	GV 71 C	D740	1986-1987	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 ES	GU 71 B	C633	1983	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 EX	GU 71 B	C633	1983	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 L	GS 110 X	B795	1980	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GSX 1100 S	GS 110 X	C486	1982-1984	RD222-335P-01-18	46-20-30-200	
Suzuki	GT 200	G T200	B597	1979-1981	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Suzuki	GT 200 E	G T200	B597	1979-1981	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Suzuki	GT 250	GT 250 2	B360	1979-1981	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Suzuki	GT 250 E	GT 250 2	B360	1979-1981	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Suzuki	GT 750	GT 750	A443	1972-1979	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Suzuki	GZ 125	AP	K045	1998-2004	RD222-320P-19-18	46-13-18-200	
Suzuki	GZ 125 U	AP	K045	1998-2004	RD222-320P-19-18	46-13-18-200	
Suzuki	LS 650 F	NP 41 B	E164	1986-1990	RD222-270P-02-18	46-30-50-160	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Suzuki	LS 650 P	NP 41 B	E164	1986-2000	RD222-270P-02-18	46-30-50-160	
Suzuki	VS 600 GL	VN 51 B	G973	1995-1997	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Suzuki	VS 600 GLU	VN 51 B	G973	1995-1997	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Suzuki	VS 750 GLF	VR 51 B	E116	1986-1989	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Suzuki	VS 750 GLP	VR 51 B	E116	1986-1991	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Suzuki	VS 800 GL	VS 52 B	F948	1992-2000	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
SYM	Citycom 300 i.e.	LH30W	e4*2002/24*1853*..	2009-2015	TB220-380P-03-85	46-10-15-260	
SYM	Citycom 300 S i.e.	LL30W1-EU	e4*2002/24*3090*..	2015	TB220-380P-03-85	46-10-15-260	
SYM	Citycom 300 S i.e.	LL30W1H-EU	e4*2002/24*3090*..	2016-2018	TB220-380P-03-85	46-10-15-260	
SYM	GTS 250	LM25	e4*2002/24*0392*..	2006-2010	TB220-360P-03-88	46-13-18-220	
SYM	GTS 250 i.e.	LM25	e4*2002/24*0914*..	2009-2010	TD220-360P-03-88 TB220-360P-03-88	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
SYM	GTS 300 i.e.	LN	e4*2002/24*2831*..	2013	TB220-380P-04-85	46-13-18-220	
SYM	GTS 300 i.e.	LN30W2-EU	e4*2002/24*2831*..	2014-2017	TB220-380P-04-85	46-13-18-220	
SYM	HD 200 DD i.e.	LH18W	e4*2002/24*0271*..	2008-2010	TD220-300P-01-88	38/40-17-25-170	
SYM	HD 200 DT	LH18W	e4*2002/24*0271*..	2004-2009	TD220-300P-01-88	38/40-17-25-170	
Triumph	Thruxton 900	986ME	e11*2002/24*0109*..	2004-2007	RD222-360P-22-18	46-17-25-220	
Triumph	Thruxton 900 EFI	986ME2	e11*2002/24*0625*..	2008-2015	RD222-360P-22-18	46-17-25-220	
Vespa	Cosa 125	VESPA COSA	E9271	1987-1990	VD222-265T-01-88	38/40-25-35-220	
Vespa	Cosa 125 FL	VESPA COSA	E9271	1991-1995	VD222-265T-01-88	38/40-25-35-220	
Vespa	Cosa 200 CL	VESPA COSA	E9271	1988-1990	VD222-265T-01-88	38/40-25-35-220	

S22 91113\*06



**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Vespa	Cosa 200 CLX	VESPA COSA	E9271	1988-1990	VD222-265T-01-88	38/40-25-35-220	
Vespa	Cosa 200 FL	VESPA COSA	E9271	1991-1997	VD222-265T-01-88	38/40-25-35-220	
Vespa	ET2 50 2T	C16	H767	1997-2003	OD220-285P-02-88 VD222-210T-01-88 VD222-185T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-200 40-14-180 38/40-25-35-160 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	ET2 50 2T	C38	e3*92/61*0125*..	2004-2005	OD220-285P-02-88 VD222-210T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-200 40-14-180 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	ET2 50 i	C12	H742	1998-2000	OD220-285P-02-88 VD222-210T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-200 40-14-180 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	ET4 50 4T	C26	e9*92/61*0041*..	2000-2003	VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	ET4 125	M04	H540	1996-2000	OD220-285P-02-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-200 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	ET4 125	M19	e11*92/61*00002*..	2000-2005	VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	GT 125 L	M31	e3*92/61*0169*..	2004-2007	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220	
Vespa	GT 200 L	M31	e3*92/61*0169*..	2004-2006	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85 TB220-340P-02-88	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220 40-13-18-220	
Vespa	GTS 125	M31	e3*2002/24*0432*..	2007-2009	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85 TB220-340P-02-88	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220 40-13-18-220	

§22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Vespa	GTS 125 i.e.	M45	e3*2002/24*0306*..	2010-2016	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220	
Vespa	GTS 125 i.e.	MA3A	e9*168/2013*11016*..	2017-2020	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220	
Vespa	GTS 250 i.e.	M45	e3*2002/24*0306*..	2006-2011	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85 TB220-340P-02-88	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220 40-13-18-220	
Vespa	GTS 300 i.e.	M45	e3*2002/24*0306*..	2008-2016	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220	
Vespa	GTV 125	M31	e3*2002/24*0432*..	2007-2009	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220	
Vespa	GTV 250 i.e.	M45	e3*2002/24*0306*..	2007-2011	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220	
Vespa	GTV 300 i.e.	M45	e3*2002/24*0306*..	2010-2013	TD220-340P-02-88 VD222-240T-02-88 VD222-240T-01-88 TB220-340P-02-85 TB220-340P-02-88	38/40-13-18-220 38/40-25-35-220 38/40-25-35-220 40-13-18-220 40-13-18-220	
Vespa	LX 50 2T	C38	e3*2002/24*0565*..	2005-2013	OD220-300P-03-88 VD222-210T-01-88 OB220-300P-03-85 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85 OB220-300P-03-88	38/40-25-35-200 40-14-180 40-25-35-210 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180 40-25-35-210	

§22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Vespa	LX 50 4T4V	C38	e3*2002/24*0565*..	2010-2013	OD220-300P-03-88 VD222-210T-01-88 VD222-185T-01-88 OB220-300P-03-85 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85 OB220-300P-03-88	38/40-25-35-200 40-14-180 38/40-25-35-160 40-25-35-210 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180 40-25-35-210	
Vespa	LX 125	M44	e11*2002/24*0146*..	2005-2009	OD220-285P-01-88 VD222-210T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-200 40-14-180 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	LX 125 2V i.e.	M68	e3*2002/24*0547*..	2010-2013	VD222-210T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	40-14-180 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	LX 125 3V i.e.	M68	e3*2002/24*0547*..	2012-2014	VD222-210T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	40-14-180 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	LX 150	M44	e11*2002/24*0146*..	2005-2008	OD220-285P-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-200 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	LX 150 2V i.e	M68	e3*2002/24*0547*..	2009-2012	VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	LXV 50 2T	C38	e3*2002/24*0565*..	2007-2009	VD222-210T-01-88 OB220-300P-03-85 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85 OB220-300P-03-88	40-14-180 40-25-35-210 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180 40-25-35-210	
Vespa	LXV 125	VESPA LX 125 E.3	e11*2002/24*0146*..	2007-2009	OD220-285P-01-88 VD222-210T-01-88	38/40-25-35-200 40-14-180	
Vespa	LXV 125 i.e.	M68	e3*2002/24*0547*..	2010-2013	VD222-210T-01-88 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	40-14-180 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	N 50	VESPA 50 N	3970	1977-1983	OD220-330P-02-88 VD220-185P-03-88	38/40-25-35-220 40-60-100	
Vespa	P 125 X	VESPA P 125 X	D7301	1977-1982	VD222-255T-01-88	40-17-25-220	
Vespa	PK 50 S	VESPA PK 50	D724B	1982-1986	OD220-330P-02-88 VD222-200T-02-88	38/40-25-35-220 40-14-180	

§22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Vespa	PK 50 XL	VESPA PK 50 XL	E149H	1986-1990	OD220-330P-02-88 VD222-200T-02-88	38/40-25-35-220 40-14-180	
Vespa	PK 80 S	VESPA PK 80	D726B	1982-1986	VD222-200T-02-88	40-14-180	
Vespa	Primavera 50 2T	C53	e11*2002/24*1744*..	2014-2018	OB222-365P-02-85	40-25-35-230	
Vespa	Primavera 50 4V	C53	e11*2002/24*1744*..	2014-2018	OB222-365P-02-85	40-25-35-230	
Vespa	Primavera 125 3V ie	M81	e11*2002/24*1741*..	2014-2015	VB222-230T-02-85 OB220-360P-02-85	40-17-25-200 46-25-35-240	
Vespa	PX 80 E	VESPA P 80 X	D727G	1981-1996	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88 VB222-255T-01-85	38/40-25-35-220 40-17-25-220 40-16-220	
Vespa	PX 125 DT	VESPA PX 125	e3*92/61*0162*..	2004-2017	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88 VB222-255T-01-85	38/40-25-35-220 40-17-25-220 40-16-220	
Vespa	PX 125 E	VESPA P 125 X	D7301	1981-1998	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88 VB222-255T-01-85	38/40-25-35-220 40-17-25-220 40-16-220	
Vespa	PX 125 T5	VESPA P 125 X	D730	1985-1990	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88 VB222-255T-01-85	38/40-25-35-220 40-17-25-220 40-16-220	
Vespa	PX 150 DT	M74	e9*2002/24*0460*..	2012-2013	OD220-340P-01-88	38/40-25-35-220	
Vespa	PX 150 E	VESPA P 150 X	D7311	1981-1990	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88 VB222-255T-01-85	38/40-25-35-220 40-17-25-220 40-16-220	
Vespa	PX 200 E	VESPA P 200 E	D7321	1982-1995	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88	38/40-25-35-220 40-17-25-220	
Vespa	PX 200 E GS	VESPA P 200 E	D7321	1988-1998	OD220-340P-01-88 VD222-255T-01-88	38/40-25-35-220 40-17-25-220	
Vespa	PX 200 FL DT	VESPA P 200 E	D7321	1998-2003	OD220-340P-01-88	38/40-25-35-220	
Vespa	S 50 2T	C38	e3*2002/24*0565*..	2007-2014	OB220-300P-03-85 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85 OB220-300P-03-88	40-25-35-210 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180 40-25-35-210	

S22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Vespa	S 50 4V	M38	e3*2002/24*0565*..	2009-2014	OB220-300P-03-85 VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85 OB220-300P-03-88	40-25-35-210 38/40-25-35-180 38/40-25-35-180 40-25-35-210	
Vespa	S 125	M44	e11*2002/24*0146*..	2007-2009	VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	S 125 3V i.e.	M68	e3*2002/24*0547*..	2012-2014	VB222-210T-01-88 VB222-210T-01-85	38/40-25-35-180 38/40-25-35-180	
Vespa	Sprint 50 2T	C53	e11*2002/24*1744*..	2014-2016	OB222-365P-02-85	40-25-35-230	
Vespa	Sprint 50 4V	C53	e11*2002/24*1744*..	2014-2016	OB222-365P-02-85	40-25-35-230	
Vespa	Sprint 50 S 2T	C53	e11*2002/24*1744*..	2016	OB222-365P-02-85	40-25-35-230	
Vespa	V 50 S	VESPA 50 S	3999E	1963-1987	OD220-330P-02-88	38/40-25-35-220	
Vespa	V 90	VESPA 90	4146	1963-1984	VD220-200P-01-88	38/40-30-50-140	
Vespa	V 90 R	V9SS2T	5084	1971-1974	VD220-200P-01-88	38/40-30-50-140	
Vespa	V 90 SS	VESPA 90 SUPER SP.	5084	1965-1971	VD220-200P-01-88	38/40-30-50-140	
Yamaha	CZD 300 A	SH13	e13*168/2013*00287*..	2018-2020	TB220-350P-08-85	50-13-24-255	
Yamaha	CZD 300 A	SH135	e13*168/2013*00287*..	2020	TB220-350P-08-85	50-13-24-255	
Yamaha	GPD 125 A	SE93	e13*2002/24*0747*..	2015-2016	TB220-335P-03-88 TB220-335P-03-85 TB220-310T-13-88P	46-14-25-215 46-14-25-215 46-14-25-195	
Yamaha	MW 125	SE78	e13*2002/24*0699*..	2014-2016	TB220-340P-07-85	46-13-230	
Yamaha	MW 125 A	SE78	e13*2002/24*0699*..	2015-2016	TB220-340P-07-85	46-13-230	
Yamaha	MWS 125 A	SEC2	e13*168/2013*00049*..	2017-2019	TB220-340P-07-85	46-13-230	
Yamaha	MWS 125 C	SEC2	e13*168/2013*00049	2017	TB220-340P-07-85	46-13-230	
Yamaha	NS 50 F 4T	SA42	e13*2002/24*0592*..	2014-2017	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	

§22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Yamaha	NS 50 R	SA42	e13*2002/24*0592*..	2013-2018	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	SR 500 G	2J4	A653	1979-1983	RD222-320P-47-18	46-17-25-200	
Yamaha	SR 500 SP	2J4	A653	1978-1983	RD222-320P-47-18	46-17-25-200	
Yamaha	SR 500 SP	48T	D392	1984-1999	RD222-320P-47-18	46-17-25-200	
Yamaha	XC 125 X	SE41	e13*2002/24*0122*..	2012-2016	TB220-360P-03-88	46-13-18-220	
Yamaha	XJ 650 H	4 K 0	B736	1980-1985	RD222-320P-33-18	46-17-25-200	
Yamaha	XJ 650 N	4 K 0	B736	1982-1985	RD222-320P-33-18	46-17-25-200	
Yamaha	XJ 650 T	11T	C608	1982-1984	RD222-320P-33-18	46-17-25-200	
Yamaha	XJ 750	11M	C496	1982-1984	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJ 900	31A	C971	1983-1984	RD222-310P-18-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJ 900	58L	D771*..	1985-1986	RD222-310P-18-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJ 900 F	4BB	F609	1991-1994	RD222-310P-18-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJ 900 F	58L	D771*..	1985-1990	RD222-310P-18-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1200	4PU	G978	1995-1998	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1200 SP	4PU	G978	1997-1998	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1300	RP02	K266	1999-2001	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1300	RP06	E1-92/61-00134/00*..	2002-2003	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1300	RP10	e1*92/61*0204*..	2004-2006	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1300	RP19	e13*2002/24*0168*..	2007-2014	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	

S22 91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Yamaha	XJR 1300 C	RP19	e13*2002/24*0168*..	2015	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XJR 1300 SP	RP02	K266	1999-2001	RD222-330P-37-18	46-20-30-200	
Yamaha	XS 360	1U4	A262	1977-1978	RD222-320P-30-18	46-17-25-200	
Yamaha	XS 500	1H2	9955	1976-1979	RD222-320P-30-18	46-17-25-200	
Yamaha	XS 650	447	9623	1975-1983	RD222-320P-09-18	46-17-25-200	
Yamaha	XS 750	1 T 5	A260	1977	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Yamaha	XS 750 E	1 T 5	A260	1978-1979	RD222-320P-10-18	46-20-30-200	
Yamaha	XS 850	4 E 2	B602	1980-1982	RD222-320P-34-18	46-17-25-200	
Yamaha	XS 1100	2H9	A704*..	1980-1983	RD222-320P-35-18	46-25-35-200	
Yamaha	XV 125 H	5AJ	H628	1997-2000	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 125 N	5AJ	H628	1997-2000	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 125 SH	5AJ	H628	1999-2002	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 125 SN	5AJ	H628	1999-2002	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 250 H	3LS	F051	1989-1993	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 250 N	3LW	F052	1989-1996	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 250 S	3LW	F052	1995-1996	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XV 535 H	2YL	E744	1988-1998	RD222-310P-08-18 RD222-270P-02-18	46-25-45-200 46-30-50-160	
Yamaha	XV 535 N	3BR	E743	1988-1998	RD222-310P-08-18	46-25-45-200	
Yamaha	XV 535 SH	2YL	E744	1994-1997	RD222-310P-08-18	46-25-45-200	
Yamaha	XV 535 SN	3BR	E743	1995-1997	RD222-310P-08-18 RD222-270P-02-18	46-25-45-200 46-30-50-160	

S22\_91113\*06

**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Yamaha	XV 750	4FY	G058	1992-1994	RD222-310P-08-18	46-25-45-200	
Yamaha	XV 750	4PW	G848	1995-1997	RD222-310P-08-18 RD222-270P-02-18	46-25-45-200 46-30-50-160	
Yamaha	XV 1100	3LP	F053	1989-1993	RD222-310P-08-18	46-25-45-200	
Yamaha	XV 1100 SP	3LP	F053	1994-1999	RD222-310P-08-18 RD222-270P-02-18	46-25-45-200 46-30-50-160	
Yamaha	XVS 125 H	VE01	e13*92/61*0022*..	2000-2004	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XVS 125 N	VE01	e13*92/61*0022*..	2000-2003	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	XVS 250	VG03	e13*92/61*0035*..	2001-2004	RD222-300P-02-18	46-17-25-180	
Yamaha	YH 50	SA03	e13*92/61*0037*..	2006-2013	OD220-290P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YN 50	5AD	H744	1997-2001	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YN 50	SA151	e9*92/61*0042	2002-2003	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YN 50	SA21	e9*92/61*0097*..	2004-2007	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YN 50	SA34	e9*2002/24*0170*..	2008-2012	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YN 50	SA45	e13*2002/24*0503*..	2013-2018	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YN 100	SB04	e9*92/61*0016*..	1999-2003	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	
Yamaha	YP 125 R	SE02	K129	1998-2000	TD220-340P-03-88 TB220-340P-03-85	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Yamaha	YP 125 R	SE32	e9*2002/24*0052*..	2006-2009	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 R	SE54	e9*2002/24*0395*..	2010-2013	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 R	SE64	e13*2002/24*0501*..	2013-2015	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 R	SE68	e13*2002/24*0654*..	2014-2016	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	

§22\_91113\*06



**Prüfbericht / Test Report**  
**Nr. / No.: GTÜ StVZO22 – 23023.00**

Teiletyp / part type : 220

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

**Anlage / annex 1**

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Yamaha	YP 125 R(D)	SE06	e9*92/61*0046*..	2001-2002	TD220-340P-03-88 TB220-340P-03-85	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Yamaha	YP 125 R(E)	SE06	e9*92/61*0046*..	2003-2009	TD220-340P-03-88 TB220-340P-03-85	38/40-13-18-220 46-13-18-220	
Yamaha	YP 125 RA	SE54	e9*2002/24*0395*..	2011-2013	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 RA	SE64	e13*2002/24*0501*..	2013	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 RA	SE68	e13*2002/24*0654*..	2014-2016	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 RA	SEC3	e13*168/2013*00050*..	2017	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 RA	SEE6	e13*168/2013*00284*..	2018-2020	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 RA	SEH3	e13*168/2013*00985	2021-2022	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 125 RA	SEH35	e13*168/2013*00985	2022	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 250	SG04	e1-92/61-00062/07*..	2000-2003	TB220-340P-03-85	46-13-18-220	
Yamaha	YP 250 A	SG04	e1-92/61-00062/07*..	2003	TB220-340P-03-85	46-13-18-220	
Yamaha	YP 250 DX	SG02	H939	1998-1999	TB220-340P-03-85	46-13-18-220	
Yamaha	YP 250 DXA	SG02	H939	1999	TB220-340P-03-85	46-13-18-220	
Yamaha	YP 250 R	SG16	e9*2002/24*0039*..	2005-2009	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 250 R	SG22	e9*2002/24*0362*..	2010-2014	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 250 R	SG257	e13*2002/24*0494*..	2013-2015	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 250 R	SG26	e13*2002/24*0680*..	2014-2016	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 250 RA	SG22	e9*2002/24*0362*..	2011-2012	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 250 RA	SG25	e13*2002/24*0494*..	2013	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	

S22\_91113\*06

Teiletyp / part type : 220

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

Anlage / annex 1

Hersteller / manufacturer	Modell / model	Typ / type	ABE / EG	Baujahr / year	Dämpfer Ausführung / shock absorber model	Feder Ausführung / spring variant	Auflagen u. Hinweise / constraints a. remarks
Yamaha	YP 250 RA	SG26	e13*2002/24*0680*..	2014-2016	TD220-340P-04-88 TB220-340P-04-88	38/40-8-12-240 40-8-12-240	
Yamaha	YP 400	SH02	e13*92/61*0082*..	2004-2006	TB220-415P-01-85	46-13-18-240	
Yamaha	YP 400 A	SH05	e13*2002/24*0143*..	2007-2008	TD220-415P-01-88	38/40-13-18-240	
Yamaha	YQ 100	SB05	e13*92/61*0016*..	2000-2003	OD220-280P-01-88	38/40-25-35-170	

**Spalte Dämpfer Ausführung letzten Ziffern nach Bindestrich stehen für einen Farbcode, der sich verändern kann.**

**Auflagen:**

- 1) Der Seitenständer muss gemäß Montageanleitung gekürzt oder verlängert werden. Dadurch wird eine Anbauabnahme nach StVZO §19(3) erforderlich.
- 2) Die Demontage des Hauptständers ist erforderlich.

**Remarks:**

- 1) The side stand of the motorbike has to be shortened or extended in accordance with the assembly instructions. Therefore, an installation check, regarding StVZO §19(3), will be necessary.
- 2) The central stand must be removed.