

EG-GENEHMIGUNG

EEC Type-Approval certificate / homologation CEE
für / for / pour



1. Serienanlage entfernen.
Remove the standard equipment.
2. REMUS Verbindungsrohr auf den Serienkrümmer aufstecken.
Fit the REMUS connecting pipe onto the standard header.
3. REMUS Schalldämpfer mit dem beige-packten Halter auf das Verbindungsrohr aufstecken und mit den Federn fixieren.
Install the REMUS silencer with the supplied bracket onto the connecting pipe and fix with the springs.
4. Die Anlage so ausrichten, dass alle Bauteile genügend Freigängigkeit haben.
Adjust the equipment to allow all part sufficient clearance.

Achtung! Schalldämpfer so einrichten, dass beim Durchfedern die Schwinge den Schalldämpfer nicht berührt. Wenn notwendig, den Halter etwas nachrichten.

Attention! Set up the silencer so that it does not touch the rear swingarm when under compression. Adjust bracket if necessary.

5. Alle Schrauben festziehen.
Tighten all screws.
6. Nach ca. 100 km alle Schrauben nachziehen.
Re-tighten all screws after 100 km.
7. Wenn Sie diese Punkte beachten, sind wir überzeugt, dass Sie lange Spaß an der REMUS-Schalldämpferanlage haben.
We are certain you will have a lot driving pleasure with the REMUS silencer if you have followed these instructions.

Genehmigungsnummer e4*97/24*2009/108/9/III*2268*07

Approval number/
numéro d'homologation

Genehmigungszeichen  2268

Approval sign/
signe d'homologation

Schalldämpfertyp: HC1

silencer type/silencieux type

Hersteller:

Manufacturer/
fabricant

REMUS Innovation GmbH
Ruhmannstraße 11
A-8570 Voitsberg

Bitte führen Sie die Genehmigung mit den Fahrzeugpapieren mit.
Please carry the approval along with the vehicle documents.
SVP conserver se document avec les papiers du véhicule.

Nachdruck und jegliche Vervielfältigung dieser EG-Genehmigung, auch auszugsweise, sind untersagt. Zuwiderhandlungen werden gerichtlich verfolgt.

Any reprint or copying of this EC approval, even in extracts, are prohibited.
Infringements will be prosecuted.

*Toute reproduction ou copie de cette homologation CEE,
complète ou partielle sont interdites. Toute infraction sera sanctionnée.*



Typ / Type : HC1
Hersteller / Manufacturer : REMUS

Anlage / Appendix
A7

Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Krafträder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Kraftradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Marken- name oder Verkaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm ³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
K12R (e1*2002/24*0234*00)	K 1200 R	12 4E D	1157	120/10250	6	12/ 2004	[1] [2A] [3] a)
K12R (e1*2002/24*0234*01)				74/7000		bis / to MJ	[1] [2A] [3] b)
K12R (e1*2002/24*0234*02)				120/10250		2005	[1] [2A] [3] c)
K12R (e1*2002/24*0234*03)				79/7000		MJ	[1] [2A] [3] d)
K12R (ab / from e1*2002/24*0234*04)				120/10250		2006	[1] [2A] [3] e)
K12R (e1*2002/24*0234*03)	K 1200 R Sport			79/7000		MJ	[1] [2A] [3] d)
K12R (ab / from e1*2002/24*0234*04)				120/10250		MJ	[1] [2A] [3] e)
K12S (e1*2002/24*0217*00 und / and e1*2002/24*0217*01)	K 1200 S	12 4E D	1157	123/10250	6	04/ 2004	[1] [2A] [3] a)
K12S (e1*2002/24*0217*02)				74/7000		bis / to MJ	[1] [2A] [3] b)
K12S (e1*2002/24*0217*03)				123/10250		2005	[1] [2A] [3] c)
K12S (e1*2002/24*0217*04)				79/7000		MJ	[1] [2A] [3] d)
K12S (e1*2002/24*0217*04)				123/10250		2007	[1] [2A] [3] d)
K12S (e1*2002/24*0217*05)				123/10250		MJ	[1] [2A] [3] e)
K12S (e1*2002/24*0217*05)				79/7000		2008	[1] [2A] [3] e)

[1] Serien-Krümmen / original manifold

[2A] Ein Vorschalldämpfer mit Katalysator / one front silencer with catalyzt

Typ / type HC1 Ausführung BK1H 2268

[3] Ein Hauptschalldämpfer / one main silencer Typ / type HC1 2268

- a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2002/51/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile A
a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2002/51/EC, chapter 5, Ann. II, rows A
- b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile A
b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows A
- c) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
c) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- d) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/27/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
d) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/27/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- e) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
e) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows B



Typ / Type : HC1
Hersteller / Manufacturer : REMUS

Anlage / Appendix
A7

Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Krafträder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Kraftradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Marken- name oder Verkaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm ³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
E8ST (e1*2002/24*0283*02)	F800R	80 2E A	798	64/8000	6	MJ 2009	[1] [3] a)
E8ST (e1*2002/24*0283*03)				25/6000			[1] [3] b)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*04)	F800R	80 2E A	798	64/8000	6	MJ 2010	[1] [3] d)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*06)				35/6750			[1] [3] d)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*09)	F800GT	80 2E A	798	66/8000	6	MJ 2012/ 2013	[1] [3] d)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*09)	F800R	80 2E A	798	66/8000	6	MJ 2015	[1] [3] e)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*09)	F800GT	80 2E A	798	35/6750	6		[1] [3] e)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*09)	F800GT	80 2E A	798	64/8000	6		[1] [3] e)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*09)	F800GT	80 2E A	798	35/6750	6		[1] [3] e)
E8ST (ab / from e1*2002/24*0283*09)	F800GT	80 2E A	798	25/7000	6		[1] [3] f)

[1] Serien-Krümmen und Serien-Vorschalldämpfer mit Serien-Katalysator / original manifold and original front silencer with original catalyzt

[3] Ein Hauptschalldämpfer mit Verbindungsrohr / one main silencer with connecting pipe

Typ / type HC1 2268

- a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/27/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/27/EC, chapter 5, Ann. II, rows C
- b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows C
- c) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
c) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- d) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
d) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows C
- e) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2013/60/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
e) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2013/60/EC, chapter 5, Ann. II, rows C
- f) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2013/60/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
f) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2013/60/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Krafträder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Krafttradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Marken- name oder Verkaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
RHP2 (e1*2002/24*0254*00 und / and e1*2002/24*0254*01)	HP2	12 2ED	1170	77/7000	6	05/ 2005	[1] [2] [3] a)
RHP2 (ab / from e1*2002/24*0254*02)				77/7000		MJ 2007	[1] [2] [3] b)

[1] Serien-Krümmer und Serien-Vorschalldämpfer mit Serien-Katalysator / original manifold and original front silencer with original catalyst

[2] Ein Vorschalldämpfer / one front silencer Typ / type HC1 Ausführung B05H 2268

[3] Ein Hauptschalldämpfer / one main silencer Typ / type HC1 2268

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/27/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/27/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Krafträder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Krafttradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Marken- name oder Verkaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
K12S (e1*2002/24*0217*03 und / and e1*2002/24*0217*04)	K 1200 GT	12 4E E	1157	112/9500	6	10/ 2005 bis / to MJ 2007	[1] [2A] [3] a)
				79/8500			
K12S (e1*2002/24*0217*05)	K 1200 GT	12 4E E	1157	112/9500	6	MJ 2008	[1] [2A] [3] b)
				79/8500			
K12S (e1*2002/24*0217*06 und / and e1*2002/24*0217*07)	K 1300 GT	13 4E A	1293	118/9000	6	MJ 2009	[1] [2A] [3] c)
				79/9000			
K12S (ab / from e1*2002/24*0217*08)	K 1300 GT	13 4E A	1293	118/9000	6	MJ 2011	[1] [2A] [3] d)
				79/9000			

[1] Serien-Krümmer / original manifold

[2A] Ein Vorschalldämpfer mit Katalysator / one front silencer with catalyst
Typ / type HC1 Ausführung BK1H 2268

[3] Ein Hauptschalldämpfer / one main silencer Typ / type HC1 2268

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

c) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C

c) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows C

d) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C

d) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows C

Typ / Type : HC1
 Hersteller / Manufacturer : REMUS

 Anlage / Appendix
 A7

 Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Kraffräder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
 Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Kraffradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Marken- name oder Verkaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm ³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
K16GT (e1*2002/24*0498*..)	K 1600 GT K 1600 GTL K 1600 GTL exclusive	16 6E A	1650	118/7750	6	10/ 2010	[1]
				79/7750			[1B] [3] a)

[1] Serien-Krümmen mit Serien-Katalysatoren / original manifolds with original catalysts

[1B] Zwei Verbindungsrohre / two connecting pipes

[3] Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type HC1 e4 2268 9

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C

a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows C

 Typ / Type : HC1
 Hersteller / Manufacturer : REMUS

 Anlage / Appendix
 A7

 Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Kraffräder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
 Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Kraffradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Markenname oder Ver- kaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm ³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
R1ST (e1*2002/24*0230*00)	R 1200 ST	12 2E F	1170	81/7500	6	11/ 2004	[1] [1B] [3] a)
				74/6250			
R1ST (e1*2002/24*0230*01)	R 1200 ST	12 2E F	1170	81/7500	6	M.J 2006	[1] [1B] [3] b)
				79/7500			
R1ST (e1*2002/24*0230*02)	R 1200 ST	12 2E F	1170	81/7500	6	M.J 2007	[1] [1B] [3] c)
				79/7500			

[1] Serien-Krümmen und Serien-Vorschalldämpfer mit Serien-Katalysator / original manifold and original front silencer with original catalyst

[1B] Ein Verbindungsrohr / one connecting pipe

[3] Ein Hauptschalldämpfer / one main silencer Typ / type HC1 e4 2268 9

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile A

a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows A

b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

c) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/27/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

c) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/27/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

d) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

d) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Krafträder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Krafttradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Markenname oder Ver- kaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
R12T (e1*2002/24*0228*00)	R 1200 RT	12 2E F	1170	81/7500 74/6250	6	08/ 2004	[1] [1B] [3] a)
R12T (e1*2002/24*0228*01 und / and e1*2002/24*0228*02 und / and e1*2002/24*0228*03)	R 1200 RT	12 2E F	1170	81/7500 79/7500	6	MJ 2006	[1] [1B]
	R 900 RT	90 2E A	878	59/7750		MJ 2007	[3] b)
R12T (e1*2002/24*0228*04 bis / to e1*2002/24*0228*07)	R 1200 RT	12 2E F	1170	81/7500 79/7500 72/7500	6	MJ 2008	[1] [1B] [3] c)
	R 900 RT	90 2E A	878	59/7750			
R12T (e1*2002/24*0228*08 und / and e1*2002/24*0228*09)	R 1200 RT	12 2E J	1170	81/7750 79/7750 72/7750	6	MJ 2010	[1] [1B*] [3] d)
	R 900 RT	90 2E A	878	59/7750			[1] [1B] [3] c)
R12T (ab / from e1*2002/24*0228*10)	R 1200 RT	12 2E J	1170	81/7750 79/7750 72/7750	6	MJ 2011/ 2012	[1] [1B*] [3] f)
	R 900 RT	90 2E A	878	59/7750			[1] [1B] [3] e)

[1] Serien-Krümmen und Serien-Vorschalldämpfer mit Serien-Katalysator / original manifold and original front silencer with original catalyst

[1B] Ein Verbindungsrohr / one connecting pipe Ø54 x 280

[1B*] Ein Verbindungsrohr / one connecting pipe Ø54 x 210

[3] Ein Hauptschalldämpfer / one main silencer Typ / type HC1 [e4](#) 2268 [9](#)

- a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile A
a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows A
- b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- c) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
c) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- d) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
d) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows C
- e) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
e) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- f) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
f) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows C

Fabrik- oder Handelsmarke und Typ der Krafträder, für die die Schalldämpferanlage bestimmt ist
Trademark or trade name and type of the motorcycles to which the silencer-system is to be fitted

Krafttradtyp / Type of motor- cycle (Typgeneh- migungs-Nr. bzw. ABE-Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.)	Marken- name oder Verkaufsbe- zeichnung / Trademark or trade name	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm³] (92/61/ EWG)	Nennleistung maximal / Rated maximum power [kW/min ⁻¹] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit
Hersteller / Manufacturer: BMW (D)							
R 12 (e1*2002/24*0199*01)	R 1200 GS	12 2E D	1170	74/7000 72/7000	6	MJ 2005	[1] [2] [3] a)
R 12 (e1*2002/24*0199*02)	R 1200 GS	12 2E D	1170	74/7000 72/7000	6		[1] [2] [3] b)
R 12 (e1*2002/24*0199*03 bis / to e1*2002/24*0199*05)	R 1200 GS Adventure	12 2E D	1170	74/7000 72/7000	6	MJ 2006	[1] [2] [3] b)
R 12 (e1*2002/24*0199*06 und / and e1*2002/24*0199*07)	R 1200 GS Adventure	12 2E F	1170	77/7500	6	MJ 2008	[1] [2] [3] c)
R 12 (e1*2002/24*0199*08)	R 1200 GS Adventure	12 2E F	1170	77/7500 72/7500	6	MJ 2009	[1] [2] [3] c)
R 12 (e1*2002/24*0199*09 und / and e1*2002/24*0199*10)	R 1200 GS Adventure	12 2E J	1170	81/7750 79/7750 72/7750	6	MJ 2010	[1] [1B] [3] c)
R 12 (ab / from e1*2002/24*0199*11)	R 1200 GS Adventure	12 2E J	1170	81/7750 79/7750 72/7750	6	MJ 2011/ 2012	[1] [1B] [3] d)

[1] Serien-Krümmen und Serien-Vorschalldämpfer mit Serien-Katalysator / original manifold and original front silencer with original catalyst

[1B] Ein Verbindungsrohr / one connecting pipe

[2] Ein Vorschalldämpfer / one front silencer Typ / type HC1 Ausführung B04H [e4](#) 2268 [9](#)

[3] Ein Hauptschalldämpfer / one main silencer Typ / type HC1 [e4](#) 2268 [9](#)

- a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile A
a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows A
- b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2003/77/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2003/77/EC, chapter 5, Ann. II, rows B
- c) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
c) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows C
- d) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
d) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows C