

EG-GENEHMIGUNG

EEC Type-Approval certificate / homologation CEE

für / for / pour

MONTAGEANLEITUNG

Mounting instructions

1. Serienanlage entfernen. / *Remove the original exhaust.*
2. REMUS CUSTOM Schalldämpfer mit dem beige-packten Halter auf den originalen Krümmer aufstecken und mit der Schelle fixieren. / *Install the REMUS CUSTOM Exhaust with the supplied bracket onto the original mounting points and tighten accordingly, then tighten the clamp connecting the muffler to the header.*
3. Die Anlage so ausrichten, dass alle Bauteile genügend Freigängigkeit haben. / *Align the exhaust to allow sufficient clearance.*

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

Attention! Align the muffler so that it does not touch the rear swing arm when under compression. Adjust bracket if necessary.

4. Alle Schrauben festziehen. / *Tighten all screws.*
5. Nach ca. 100 km alle Schrauben nachziehen. / *Re-tighten all bolts after 100 km of riding.*
6. Wenn Sie diese Punkte beachten, sind wir überzeugt, dass Sie lange Spaß an der REMUS CUSTOM Schalldämpferanlage haben. / *We are certain you will have lots of riding pleasure with your REMUS CUSTOM Exhaust if you have followed these instructions.*



REMUS
SPORTEXHAUST

Genehmigungsnummer: e4*97/24*2009/108/9/III*2434*01

Approval number/
numéro d'homologation

Genehmigungszeichen:

Approval sign/
signe d'homologation

e4 2434

Schalldämpfertyp:

silencer type/silencieux type

H90EK

Hersteller:

Manufacturer/
fabricant

**REMUS Innovation Forschungs-
und Abgasanlagen
Produktionsgesellschaft mbH
Dr.-Niederdorfer-Straße 25
A-8572 Bärnbach**

Bitte führen Sie die Genehmigung mit den Fahrzeugpapieren mit.

Please carry the approval along with the vehicle documents.

SVP conserver ce 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 : **H90EK**
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix
A1

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 (Typ- genehmigungs- Nr. bzw. ABE-Nr./ Type-approval No. resp. ABE- No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | |
| FS2 (e4*2002/24* 0002*..) | FXST Softail Standard | #6# bzw. / resp. 5 | 1584 | 52/5300 | M6 | MJ 2007 | [1] [3] a) |
| | FXSTB Night Train | | | 23/5000 | | | |
| | FXSTD Softail Duece | | | 52/5300 | | | |
| | FLSTC Heritage Softail Classic | | | 23/5000 | | | |
| | FLSTF Fat Boy | | | 54/5300 | | | |
| | FLSTN Softail Deluxe | | | 24/4750 | | | |
| | FXSTC Softail Custom | | | 52/5300 | | | |
| | FXCW Rocker | | | 23/5000 | | | |
| | FXCWC Rocker C | | | 52/5300 | | | |
| | FLSTSB X-Bones Cross-Bones | | | 23/5000 | | | |
| | | | | 54/5300 | | | |
| | | | | 24/4750 | | | |
| | | | | 52/5300 | | | |
| | | | | 24/4750 | | | |

[1] Serien-Krümmer mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben [e4](#) 2434 [5](#) [9](#) und / and Typ / type H90EK Ausf. unten [e4](#) 2434 [5](#) [9](#)

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2005/30/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2005/30/EC, chapter 5, Ann. II, rows B



Typ / Type : **H90EK**
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix
A1

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 (Typ- genehmigungs- Nr. bzw. ABE-Nr./ Type-approval No. resp. ABE- No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|---------|--|------------|--|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | | | | | | | |
| FD2 (ab / from e4*2002/24* 0414*11) | FXDC Super Glide Custom | 4 Twin Cam 96 | 1585 | 56/5250 | M6 | MJ 2012/13 | [1] [3] a) | | | | | | |
| | | | | 33/5010 | | | | | | | | | |
| | | | | 24/4750 | | | | | | | | | |
| | | | | 56/5250 | | | | | | | | | |
| | FXDC ANV Super Glide Custom 110 th Anniversary Edition | | | 56/5250 | | | | | | | | | |
| | FXDB Dyna Street Bob | | | 33/5010 | | | | | | | | | |
| | | | | 24/4750 | | | | | | | | | |
| | FD2 (ab / from e4*2002/24* 0414*13) | | | FXDBA 103 Street Bob Limited | | | | M Twin Cam 103 | 1690 | 57/5250 | | MJ 2013 | |
| | FXDB 103 Street Bob | | | 34/5010 | | | | | | | | | |
| | FXDC 103 Super Glide Custom | | | 57/5250 | | | | | | | | | |
| | 34/5010 | | | | | | | | | | | | |
| FD2 (ab / from e4*2002/24* 0414*15) | FXDBB 103 Street Bob Limited | | | 56/5010 | | MJ 2014 | | | | | | | |
| FD2 (ab / from e4*2002/24* 0414*17) | FXDBC 103 Street Bob Limited | | | 34/5010 | | MJ 2016 | | | | | | | |

[1] Serien-Krümmer mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben [e4](#) 2434 [5](#) [9](#) und / and Typ / type H90EK Ausf. unten [e4](#) 2434 [5](#) [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 : **H90EK**
Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix
A1

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 (Typ- genehmigungs- Nr. bzw. ABE-Nr./ Type-approval No. resp. ABE- No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | |
| FD2 (ab / from e4*2002/24* 0414*07 bis / till e4*2002/24* 0414*09) | FXDC Dyna Super Glide Custom | 4 | 1585 (1584) | 56/5350 | M6 | MJ 2010 | [1] [3] |
| | | | | 33/5010 | | | a) |
| | | | | 25/4750 | | | |
| | | | | 56/5350 | | | |
| | | | | 33/5010 | | | |
| | FXDL Dyna Low Rider | | | 25/4750 | | | |
| | | | | 56/5350 | | | |
| | | | | 33/5010 | | | |
| | | | | 25/4750 | | | |
| | | | | 56/5350 | | | |
| FXD Dyna Super Glide | 33/5010 | | | | | | |
| | 25/4750 | | | | | | |
| FXDB Dyna Street Bob | 56/5350 | | | | | | |
| | 33/5010 | | | | | | |
| | 25/4750 | | | | | | |
| FD2 (ab / from e4*2002/24* 0414*10) | FXDC Dyna Super Glide Custom | 4 Twin Cam 96 | 1585 | 56/5250 | M6 | MJ 2011/12 | [1] [3] |
| | | | | 33/5010 | | | b) |
| | | | | 24/4750 | | | |
| | FXDB Dyna Street Bob | | | 56/5250 | | | |
| | | | | 33/5010 | | | |
| | | | | 24/4750 | | | |

[1] Serien-Krümmen mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben **e4** 2434 **5** **9** und / and Typ / type H90EK Ausf. unten **e4** 2434 **5** **9**

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

b) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2009/108/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile C
b) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2009/108/EC, chapter 5, Ann. II, rows C

Typ / Type : **H90EK**
Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix
A1

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 (Typ- genehmigungs- Nr. bzw. ABE-Nr./ Type-approval No. resp. ABE- No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | | |
| FS2 (ab / from e4*2002/24* 0002*19) | FLSTF Fat Boy | 5 | 1585 (1584) | 56/5450 | M6 | MJ 2009 | [1] [3] | |
| | | | | 33/5010 | | | a) | |
| | | | | 23/4000 | | | | |
| | | | | FLSTFB Fat Boy Special | | | 56/5450 | |
| | | | | | | | 33/5010 | |
| | FLSTC Heritage Softail Classic | | | 23/4000 | | | | |
| | | | | 54/5250 | | | | |
| | | | | 32/5010 | | | | |
| | FLSTN Softail Deluxe | | | 22/4000 | | | | |
| | | | | 56/5450 | | | | |
| | | | | 33/5010 | | | | |
| | FXSTC Softail Custom FXST Softail Standard | | | 23/4000 | | | | |
| | | | | 54/5250 | | | | |
| | | | | 32/5010 | | | | |
| | FXCWC Rocker C | | | 22/4000 | | | | |
| | | | | 54/5250 | | | | |
| | | | | 32/5010 | | | | |
| | FLSTSB Cross-Bones | | | 22/4000 | | | | |
| | | | | 56/5450 | | | | |
| | | | | 33/5010 | | | | |
| FXS Blackline | 23/4000 | | | | | | | |
| | 56/5450 | | | | | | | |
| | 33/5010 | | | | | | | |
| 23/4000 | | | | | | | | |

[1] Serien-Krümmen mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben **e4** 2434 **5** **9** und / and Typ / type H90EK Ausf. unten **e4** 2434 **5** **9**

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2006/120/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B
a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2006/120/EC, chapter 5, Ann. II, rows B

Typ / Type : **H90EK**
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix
A1

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 (Typ- genehmigungs- Nr. bzw. ABE-Nr./ Type-approval No. resp. ABE- No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | |
| FS2 (ab / from e4*2002/24* 0002*23) | FLSTF FLSTF 103 Fat Boy | V Twin Cam 103 | 1690 (1691) | 58/5250 | M6 | MJ 2011 | [1] [3] |
| | FLSTFB Fat Boy Special FLSTFB 103 Fat Boy Lo/Special | | 33/4750 | a) | | | |
| | FLSTFB 103 ANV Fat Boy Lo/Special 110 th Anniversary Edition | | 24/3750 | | | | |
| | FLSTC FLSTC 103 Heritage Softail Classic | | 58/5250 | | | | |
| | FLSTC 103 ANV Heritage Softail Classic 110 th Anni- versary Edition | | 33/4750 | | | | |
| | FLSTN FLSTN 103 Softail Deluxe | | 24/3750 | | | | |
| | FXS FXS 103 Blackline | | 58/5250 | | | | |
| | FLS FLS 103 Softail Slim | | 33/4750 | | | | |
| | | | 24/3750 | | | | |
| | | | 58/5250 | | | | |
| | | | 33/4750 | | | | |
| | | | 24/3750 | | | | |
| | | | 58/5250 | | | | |
| | | | 33/4750 | | | | |

[1] Serien-Krümmer mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben **e4** 2434 **5** **9** und / and Typ / type H90EK Ausf. unten **e4** 2434 **5** **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 : **H90EK**
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix
A1

abrik- 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 (Typ- genehmigungs- Nr. bzw. ABE-Nr./ Type-approval No. resp. ABE- No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | |
| FD2 (e4*2002/24* 0414*..) | FXDC Dyna Super Glide Custom | D4# bzw. / resp. 4 | 1584 | 56/5350 | M6 | MJ 2007 | [1] [3] |
| | | | | 25/4750 | | | a) |
| | FXDL Dyna Low Rider | | | 56/5350 | | | |
| | 25/4750 | | | | | | |
| FD2 (e4*2002/24* 0414*02 und / and ...*03) | FXDWG Dyna Wide Glide | | | 56/5350 | | | |
| | | | | 25/4750 | | | |
| FD2 (e4*2002/24* 0414*..) | FXD Dyna Super Glide | | | 56/5350 | | | |
| | | | | 25/4750 | | | |
| | FXDB Dyna Street Bob | | | 56/5350 | | | |
| | | | | 25/4750 | | | |

[1] Serien-Krümmer mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben **e4** 2434 **5** **9** und / and Typ / type H90EK Ausf. unten **e4** 2434 **5** **9**

a) Hinweis: Abgasemission erfüllt 97/24/EG geändert durch 2005/30/EG, Kap. 5, Anh. II, Zeile B

a) Please note: Emissions according to 97/24/EC as amended by 2005/30/EC, chapter 5, Ann. II, rows B







Typ / Type : H90EK
Hersteller / Manufacturer : REMUSAnlage / Appendix
A1Fabrik- 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 (Typge- nehmigungs- Nr. bzw. ABE- Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | |
| FS2 (ab / from e4*2002/24* 0002*31) | FLSTF Fat Boy | V High Output 103 | 1690 (1691) | 58/5010 | M6 | MJ 2015/ 2016 | [1] [3] a) |
| | FLSTFB Fat Boy Lo/Special | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| | FLSTC Heritage Softail Classic | | | 34/5000 | | | 55/5010 |
| | FLSTN Softail Deluxe | | | 32/4750 | | | 58/5010 |
| | FLS Softail Slim | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| | FLS | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| | FLS | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| | FLS | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| | FLS | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| | FLS | | | 34/5000 | | | 58/5010 |
| FS2 (ab / from e4*2002/24* 0002*27) | FXSB Breakout | 9 Twin Cam 110 | 1801 (1802) | 68/5010 | | | [1]* [3] a) |
| | FLSTFBS Fat Boy S | | | 68/5010 | | | |
| | FLSS Softail Slim S | | | 68/5010 | | | |
| | FXSE Pro Street Breakout | | | 68/5010 | | | |

[1] Serien-Krümmen mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[1]* Serien-Krümmen / original manifold

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben  2434   und / and Typ / type H90EK Ausf. unten  2434  

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 : H90EK
Hersteller / Manufacturer : REMUSAnlage / Appendix
A1Fabrik- 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 (Typge- nehmigungs- Nr. bzw. ABE- Nr. / Type- approval No. resp. ABE-No.) | Markenname oder Verkaufs- bezeichnung / Trademark or trade name | Motor/ En- gine | 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 tech- nischen Einheit / Parts of the separate technical unit |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA) | | | | | | | |
| FS2 (ab / from e4*2002/24* 0002*28) | FXSB 103 Breakout | V Twin Cam 103 | 1690 (1691) | 55/5010 | M6 | MJ 2013 | [1] [3] a) |
| | | | | 32/4750 | | | |
| FS2 (ab / from e4*2002/24* 0002*27) | FXSBSE CVO Breakout | 9 Twin Cam 110 | 1801 (1802) | 67/5010 | | | [1]* [3] a) |
| | FLSTNSE CVO Deluxe | | | 68/5010 | | | 67/5010 |

[1] Serien-Krümmen mit Serien-Drosselventil / original manifold with original butterfly valve

[1]* Serien-Krümmen / original manifold

[3] Zwei Hauptschalldämpfer (mit Katalysator) / two main silencers (with catalyst)

Typ / type H90EK Ausf. oben  2434   und / and Typ / type H90EK Ausf. unten  2434  

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