

## MONTAGEANLEITUNG

### *Mounting instructions*

1. Serienanlage entfernen. / *Remove the original exhaust.*
2. REMUS CUSTOM Schalldämpfer mit dem beigegepackten 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.*

INFORMATION ZUR  
Information to / Information de

## EG-GENEHMIGUNG

EEC Type-Approval certificate / homologation CEE

für / for / pour



**Genehmigungsnummer:** e4\*134/2014\*2016/1824GG\*00051G\*00  
Approval number/  
*umeró d'homologation*

**Genehmigungszeichen:**  
Approval sign/  
*signe d'homologation*

**e4 00051G**

**Schalldämpfertyp:**  
silencer type/*silencieux type*

**H84E**

**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.*

Prüfbericht Nr. / Test Report No.:

**201741609**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014  
Delegated Regulation (EU) No 134/2014

Typ / Type : **H84E**  
Hersteller / Manufacturer : **REMUS**



Anlage / Appendix  
**A**

Fahrzeuge, für welche die Schalldämpferanlage bestimmt ist  
Vehicles for which the silencer-system is intended for

<b>Kraftrad / Motorcycle</b>	
Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) / Make (trade name of manufacturer)	<b>Harley-Davidson (USA)</b>
Typ / Type	<b>FD2</b>
Variante(n) / Variant(s)	a)d)e) <b>D4F</b> b)f) <b>D4S</b> c)g) <b>D4R</b>
Version(en) / Version(s)	a)b)c) <b>GHABCO</b> d) <b>GHABVO</b> e)f)g) <b>GHAABO</b>
Handelsname(n) / Commercial name(s)	a)b)c) <b>Super Glide Custom - FXDC</b> d) <b>Super Glide Custom 110<sup>th</sup> Anniversary Edition - FXDC ANV</b> e)f)g) <b>Street Bob - FXDB</b>
Klasse, Unterklasse und Unter-Unterklasse des Fahrzeuges / Category, sub category and sub-subcategory of vehicle	<b>L3e-A3</b>
EU-Typgenehmigungsnummer / EU Type-approval No.	<b>ab / from e4*2002/24*0414*11</b>
Ab Baujahr / From model-year	<b>MJ 2012 / 2013</b>
<b>Motor / engine</b>	
Hersteller / Manufacturer	<b>Harley-Davidson</b>
Baumusterbezeichnung / Engine code	<b>4 Twin Cam 96</b>
Nennleistung maximal / Rated maximum net power [kW/min <sup>-1</sup> ]	a)d)e) <b>56/5250</b> b)f) <b>33 / 5010</b> c)g) <b>24/4750</b>
Arbeitsweise / Working principle	<b>Positive ignition</b>
Arbeitsweise / Cycle	<b>Four-stroke</b>
Anzahl der Zylinder / Number of cylinders	<b>2</b>
Hubvolumen / Engine capacity [cm <sup>3</sup> ]	<b>1585</b>
<b>Kraftübertragung / Transmission</b>	
Typ / Type	<b>Mechanical, manual</b>
Anzahl der Gänge / Number of gears	<b>6</b>
Übersetzungsverhältnisse der Gänge / Gear ratios	<b>1: 3,34 / 2: 2,31 / 3: 1,72 / 4: 1,39 / 5: 1,19 / 6: 1,00</b>
Achsübersetzung / Final drive ratio	<b>2,06</b>
<b>Weitere Angaben / Additional details</b>	
Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	<b>[1] [1D] [3]</b>

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

[1D] Verbindungsrohr mit Katalysator / connecting pipe with catalyst Typ / type KAT013 Ausf. HD01 e4 00031F

[3] Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type H84E e4 00051G

Prüfbericht Nr. / Test Report No.:

**201741609**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014  
Delegated Regulation (EU) No 134/2014

Typ / Type : **H84E**  
Hersteller / Manufacturer : **REMUS**



Anlage / Appendix  
**A**

Fahrzeuge, für welche die Schalldämpferanlage bestimmt ist  
Vehicles for which the silencer-system is intended for

<b>Kraftrad / Motorcycle</b>	
Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) / Make (trade name of manufacturer)	<b>Harley-Davidson (USA)</b>
Typ / Type	<b>FD2</b>
Variante(n) / Variant(s)	a)c)e)g) <b>DMF</b> b)d)f)h) <b>DMS</b>
Version(en) / Version(s)	a)b) <b>GHAALO</b> c)d) <b>GHA AEO</b> e)f) <b>GHABGO</b> g)h) <b>GHA AVO</b> i)j) <b>GHAACO</b>
Handelsname(n) / Commercial name(s)	a)b) <b>Street Bob Limited - FXDBA 103</b> c)d) <b>Street Bob - FXDB 103</b> e)f) <b>Super Glide Custom - FXDC 103</b> g)h) <b>Street Bob Limited - FXDBB 103</b> i)j) <b>Street Bob Limited - FXDBC 103</b>
Klasse, Unterklasse und Unter-Unterklasse des Fahrzeuges / Category, sub category and sub-subcategory of vehicle	<b>L3e-A3</b>
EU-Typgenehmigungsnummer / EU Type-approval No.	a)b) <b>ab / from e4*2002/24*0414*13</b> c)d)e)f) <b>ab / from e4*2002/24*0414*14</b> g)h) <b>ab / from e4*2002/24*0414*15</b> i)j) <b>ab / from e4*2002/24*0414*16</b>
Ab Baujahr / From model-year	a)b)c)d)e)f) <b>MJ 2013</b> g)h) <b>MJ 2014</b> i)j) <b>MJ 2016</b>
<b>Motor / engine</b>	
Hersteller / Manufacturer	<b>Harley-Davidson</b>
Baumusterbezeichnung / Engine code	<b>M Twin Cam 103</b>
Nennleistung maximal / Rated maximum net power [kW/min <sup>-1</sup> ]	a)c)e) <b>57/5250</b> b)d)f)h) <b>34 / 5010</b> g)j) <b>56/5010</b>
Arbeitsweise / Working principle	<b>Positive ignition</b>
Arbeitsweise / Cycle	<b>Four-stroke</b>
Anzahl der Zylinder / Number of cylinders	<b>2</b>
Hubvolumen / Engine capacity [cm <sup>3</sup> ]	<b>1690</b>
<b>Kraftübertragung / Transmission</b>	
Typ / Type	<b>Mechanical, manual</b>
Anzahl der Gänge / Number of gears	<b>6</b>
Übersetzungsverhältnisse der Gänge / Gear ratios	<b>1: 3,34 / 2: 2,31 / 3: 1,72 / 4: 1,39 / 5: 1,19 / 6: 1,00</b>
Achsübersetzung / Final drive ratio	<b>2,06</b>
<b>Weitere Angaben / Additional details</b>	
Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	<b>[1] [1D] [3]</b>

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

[1D] Verbindungsrohr mit Katalysator / connecting pipe with catalyst Typ / type KAT013 Ausf. HD01 e4 00031F

[3] Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type H84E e4 00051G

Prüfbericht Nr. / Test Report No.:

**201741609**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014  
Delegated Regulation (EU) No 134/2014



Anlage / Appendix  
A

Typ / Type : H84E  
Hersteller / Manufacturer : REMUS

Fahrzeuge, für welche die Schalldämpferanlage bestimmt ist  
Vehicles for which the silencer-system is intended for

<b>Kraftrad / Motorcycle</b>	
Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) / Make (trade name of manufacturer)	Harley-Davidson (USA)
Typ / Type	FS2
Variante(n) / Variant(s)	a)d)j)p)s) LVF b)e)h)k)q)t) LVS c)f)l)r)u) LVR m) SVF n) SVS o) SVR
Version(en) / Version(s)	a)b)c) GFABBO d)e)f) GFABRO h)i) GFABZO j)k)l) GLABNO m)n)o) GKAGPO p)q)r) GYAKLO s)t)u) GFAABO
Handelsname(n) / Commercial name(s)	a)b)c)s)t)u) Fat Boy - FLSTF / FLSTF 103 d)e)f) Fat Boy Special - FLSTFB / Fat Boy Lo/Special - FLSTFB 103 h)i) Fat Boy Lo/Special 110 <sup>th</sup> Anniversary Edition - FLSTFB 103 j)k)l) Softail Deluxe - FLSTN / FLSTN 103 ANV m)n)o) Blackline - FXS / FXS 103 p)q)r) Softail Slim - FLS / FLS 103
Klasse, Unterklasse und Unter-Unterklasse des Fahrzeuges / Category, subcategory and sub-subcategory of vehicle	L3e-A3
EU-Typgenehmigungsnummer / EU Type-approval No.	ab / from e4*2002/24*0002*23
Ab Baujahr / From model-year	MJ 2011
<b>Motor / engine</b>	
Hersteller / Manufacturer	Harley-Davidson
Baumusterbezeichnung / Engine code	V Twin Cam 103
Nennleistung maximal / Rated maximum net power [kW/min <sup>-1</sup> ]	a)d)j)m)p)s) 58/5250 b)e)h)k)n)q)t) 33/4750 c)f)l)r)u) 24/3750
Arbeitsweise / Working principle	Positive ignition
Arbeitsweise / Cycle	Four-stroke
Anzahl der Zylinder / Number of cylinders	2
Hubvolumen / Engine capacity [cm <sup>3</sup> ]	1690 (1691)
<b>Kraftübertragung / Transmission</b>	
Typ / Type	Mechanical, manual
Anzahl der Gänge / Number of gears	6
Übersetzungsverhältnisse der Gänge / Gear ratios	1: 3,34 / 2: 2,31 / 3: 1,72 / 4: 1,39 / 5: 1,19 / 6: 1,00
Achsübersetzung / Final drive ratio	2,06
<b>Weitere Angaben / Additional details</b>	
Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	[1] [1D] [3]

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

[1D] Verbindungsrohr mit Katalysator / connecting pipe with catalyst Typ / type KAT013 Ausf. HD01 e4 00031F

[3] Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type H84E e4 00051G

Prüfbericht Nr. / Test Report No.:

**201741609**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014  
Delegated Regulation (EU) No 134/2014



Anlage / Appendix  
A

Typ / Type : H84E  
Hersteller / Manufacturer : REMUS

Fahrzeuge, für welche die Schalldämpferanlage bestimmt ist  
Vehicles for which the silencer-system is intended for

<b>Kraftrad / Motorcycle</b>	
Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) / Make (trade name of manufacturer)	Harley-Davidson (USA)
Typ / Type	FS2
Variante(n) / Variant(s)	a)d) LVF b)e) LVS c)f) LVR g) SVF h) SVS
Version(en) / Version(s)	a)b)c) GSADKO d)e)f) GSADVO g)h) GPAMTO
Handelsname(n) / Commercial name(s)	a)b)c) Heritage Softail Classic - FLSTC / FLSTC 103 d)e)f) Heritage Softail Classic 110 <sup>th</sup> Anniversary Edition - FLSTC 103 ANV g)h) Breakout - FXSB 103
Klasse, Unterklasse und Unter-Unterklasse des Fahrzeuges / Category, subcategory and sub-subcategory of vehicle	L3e-A3
EU-Typgenehmigungsnummer / EU Type-approval No.	ab / from e4*2002/24*0002*23
Ab Baujahr / From model-year	MJ 2011
<b>Motor / engine</b>	
Hersteller / Manufacturer	Harley-Davidson
Baumusterbezeichnung / Engine code	V Twin Cam 103
Nennleistung maximal / Rated maximum net power [kW/min <sup>-1</sup> ]	a)d)g) 55/5010 b)e)h) 32/4750 c)f) 23/3500
Arbeitsweise / Working principle	Positive ignition
Arbeitsweise / Cycle	Four-stroke
Anzahl der Zylinder / Number of cylinders	2
Hubvolumen / Engine capacity [cm <sup>3</sup> ]	1690 (1691)
<b>Kraftübertragung / Transmission</b>	
Typ / Type	Mechanical, manual
Anzahl der Gänge / Number of gears	6
Übersetzungsverhältnisse der Gänge / Gear ratios	1: 3,34 / 2: 2,31 / 3: 1,72 / 4: 1,39 / 5: 1,19 / 6: 1,00
Achsübersetzung / Final drive ratio	2,06
<b>Weitere Angaben / Additional details</b>	
Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	[1] [1D] [3]

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

[1D] Verbindungsrohr mit Katalysator / connecting pipe with catalyst Typ / type KAT013 Ausf. HD01 e4 00031F

[3] • Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type H84E e4 00051G

Prüfbericht Nr. / Test Report No.:

**201741609**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014  
Delegated Regulation (EU) No 134/2014

Typ / Type : **H84E**  
Hersteller / Manufacturer : **REMUS**



Anlage / Appendix  
**A**

Fahrzeuge, für welche die Schalldämpferanlage bestimmt ist  
Vehicles for which the silencer-system is intended for

Kraftrad / Motorcycle	
Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) / Make (trade name of manufacturer)	Harley-Davidson (USA)
Typ / Type	FS2
Variante(n) / Variant(s)	a)c)e)g)i) LHF b)d)f)h)j) LHS k) SHF l) SHS
Version(en) / Version(s)	a)b) GFAABO c)d) GFAARO e)f) GSADKO g)h) GLAANO i)j) GYAKLO k)l) GPAMTO
Handelsname(n) / Commercial name(s)	a)b) Fat Boy - FLSTF i)j) Softail Slim - FLS c)d) Fat Boy Lo/Special - FLSTFB k)l) Breakout - FXSB e)f) Heritage Softail Classic - FLSTC g)h) Softail Deluxe - FLSTN
Klasse, Unterklasse und Unter-Unterklasse des Fahrzeuges / Category, sub category and sub-subcategory of vehicle	L3e-A3
EU-Typgenehmigungsnummer / EU Type-approval No.	ab / from e4*2002/24*0002*31
Ab Baujahr / From model-year	MJ 2015/2016
Motor / engine	
Hersteller / Manufacturer	Harley-Davidson
Baumusterbezeichnung / Engine code	V High Output 103
Nennleistung maximal / Rated maximum net power [kW/min <sup>-1</sup> ]	e)k) 55/5010 a)c)g)l) 58/5010 f)l) 32/4750 b)d)h)j) 34/5000
Arbeitsweise / Working principle	Positive ignition
Arbeitsweise / Cycle	Four-stroke
Anzahl der Zylinder / Number of cylinders	2
Hubvolumen / Engine capacity [cm <sup>3</sup> ]	1690 (1691)
Kraftübertragung / Transmission	
Typ / Type	Mechanical, manual
Anzahl der Gänge / Number of gears	6
Übersetzungsverhältnisse der Gänge / Gear ratios	1: 3,34 / 2: 2,31 / 3: 1,72 / 4: 1,39 / 5: 1,19 / 6: 1,00
Achsübersetzung / Final drive ratio	2,06
Weitere Angaben / Additional details	
Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	[1] [1D] [3]

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

[1D] Verbindungsrohr mit Katalysator / connecting pipe with catalyst Typ / type KAT013 Ausf. HD01 e4 00031F

[3] Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type H84E e4 00051G

Prüfbericht Nr. / Test Report No.:

**201741609**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014  
Delegated Regulation (EU) No 134/2014

Typ / Type : **H84E**  
Hersteller / Manufacturer : **REMUS**



Anlage / Appendix  
**A**

Fahrzeuge, für welche die Schalldämpferanlage bestimmt ist  
Vehicles for which the silencer-system is intended for

Kraftrad / Motorcycle	
Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) / Make (trade name of manufacturer)	Harley-Davidson (USA)
Typ / Type	FS2
Variante(n) / Variant(s)	a)e) S9F b)c)d) L9F
Version(en) / Version(s)	a) GTAFSO b) GVANDO c) GDAAFO d) GZAKSO e) GTBEVO
Handelsname(n) / Commercial name(s)	a) CVO Breakout - FXSBSE b) CVO Deluxe - FLSTNSE c) Fat Boy S - FLSTFBS d) Softail Slim S e) Pro Street Breakout
Klasse, Unterklasse und Unter-Unterklasse des Fahrzeuges / Category, sub category and sub-subcategory of vehicle	L3e-A3
EU-Typgenehmigungsnummer / EU Type-approval No.	a) ab / from e4*2002/24*0002*27 b) ab / from e4*2002/24*0002*29 c)d) ab / from e4*2002/24*0002*32 e) ab / from e4*2002/24*0002*33
Ab Baujahr / From model-year	a)b) MJ 2013 c)d) MJ 2015/2016
Motor / engine	
Hersteller / Manufacturer	Harley-Davidson
Baumusterbezeichnung / Engine code	9 Twin Cam 110
Nennleistung maximal / Rated maximum net power [kW/min <sup>-1</sup> ]	a) 67/5010 bzw. / resp. 68/5010 b) 67/5010 c)d)e) 68/5010
Arbeitsweise / Working principle	Positive ignition
Arbeitsweise / Cycle	Four-stroke
Anzahl der Zylinder / Number of cylinders	2
Hubvolumen / Engine capacity [cm <sup>3</sup> ]	1801 (1802)
Kraftübertragung / Transmission	
Typ / Type	Mechanical, manual
Anzahl der Gänge / Number of gears	6
Übersetzungsverhältnisse der Gänge / Gear ratios	1: 3,34 / 2: 2,31 / 3: 1,72 / 4: 1,39 / 5: 1,19 / 6: 1,00
Achsübersetzung / Final drive ratio	2,06
Weitere Angaben / Additional details	
Teile der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	[1] [1D] [3]

[1] Serien-Krümmer / original manifold

[1D] Verbindungsrohr mit Katalysator / connecting pipe with catalyst Typ / type KAT013 Ausf. HD01 e4 00031F

[3] Zwei Hauptschalldämpfer / two main silencers Typ / type H84E e4 00051G

Worgang/GA201741609/Test Report\_appendix A\_41609.docx