

# 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 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.*



**Genehmigungsnummer:** e4\*97/24\*2009/108/9/III\*2448\*00  
Approval number/  
numéro d'homologation

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

**e4 2448**

**Schalldämpfertyp:**  
silencer type/silencieux type

**H84DK**

**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 : **H84DK**  
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix  
**A**

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

Kraftadtyp / 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 <sup>-1</sup> ] (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
<b>Hersteller / Manufacturer:</b> Harley-Davidson Motor Company (USA)							
XL2 (ab / from e4*2002/24* 0208*00 bis / till e4*2002/24* 0208*03)	FFBCC XL 1200 C Sportster 1200 Custom	1200	1202	49/5900	M5	08/ 2003	[1] [3] a)
	FFCAR XL 1200 R Sportster 1200 Roadster						
XL2 (e4*2002/24* 0208*04)	FFBCC XL 1200 C Sportster 1200 Custom	#3#	1202	23,5/5250	M5	MJ 2006	[1] [3] a)
	FFAAW XL 1200 L Sportster 1200 Low			49/5900			
	FFCAR XL 1200 R Sportster 1200 Roadster			23,5/5250			
				49/5900			

[1] Serien-Krümmen / original manifold

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

Typ / type H84DK e4 2448 ⑤ ⑨

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

Typ / Type : **H84DK**  
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix  
**A**

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

Kraftadtyp / 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 <sup>-1</sup> ] (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
<b>Hersteller / Manufacturer:</b> Harley-Davidson Motor Company (USA)							
XL2 (ab / from e4*2002/24* 0208*14)	FFDAYO XL 1200C ANV 1200 Custom 110 <sup>th</sup> Anniversary Edition	3	1202	25/5750	M5	MJ 2013	[1] [3] a)
	FFDAAO XL 1200CA 1200 Custom Limited			33/4750			
				49/5700			
				25/5750			
				33/4750			
				49/5700			
	FFDABO XL 1200CB 1200 Custom Limited	25/5750					
		33/4750					
		49/5700					

[1] Serien-Krümmen / original manifold

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

Typ / type H84DK e4 2448 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 : **H84DK**  
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix  
**A**

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 <sup>-1</sup> ] (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
<b>Hersteller / Manufacturer:</b> Harley-Davidson Motor Company (USA)							
XL2 (ab / from e4*2002/24* 0208*13)	FFEALO XL Sportster 883L Super Low	2	883	25/6000	M5	MJ 2012/ 2013	[1]
				33/5750			[3]
				39/5900			a)
				25/6000			
				33/5750			
				39/5900			
	FFCAPO XL Sportster 883R Roadster 883	2	883	25/6000			
				33/5750			
				39/5900			
				25/6000			
				33/5750			
				39/5900			
	FFAADO XL 883N Iron	3	1202	25/5750			
				33/4750			
				49/5700			
				25/5750			
				33/4750			
				49/5700			
FFDACO XL 1200 C Sportster 1200 Custom	3	1202	25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
			25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
FFAAWO XL 1200 L Sportster 1200 Low	3	1202	25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
			25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
FFAANO XL 1200 N Nightster	3	1202	25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
			25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
FFDAXO XL 1200 X Forty-Eight	3	1202	25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
			25/5750				
			33/4750				
			49/5700				
FFFBVO XL 1200 V Seventy-Two	3	1202	25/5750				
			33/4750				
			49/5950				

[1] Serien-Krümmer / original manifold

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

Typ / type H84DK 2448

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 : **H84DK**  
 Hersteller / Manufacturer : **REMUS**

Anlage / Appendix  
**A**

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 <sup>-1</sup> ] (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
<b>Hersteller / Manufacturer:</b> Harley-Davidson Motor Company (USA)							
XL2 (ab / from e4*2002/24* 0208*05 bis / till e4*2002/24* 0208*08)	FFAAA XL Sportster 883	#8# 2	883	25/6000	M5	MJ 2007	[1]
				39/5900			[3]
				25/6000			a)
				39/5900			
				25/6000			
				39/5900			
	FFAAL XL Sportster 883L	#8# 3	1202	25/5750			
				39/5900			
				25/6000			
				39/5900			
				25/6000			
				39/5900			
	FFCAP XL Sportster 883R	#3# 3	1202	25/5750			
				49/5700			
				25/5750			
				49/5700			
				25/5750			
				49/5700			
FFAAD XL 883N Badlander 883N Iron	#3# 3	1202	25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
FFBBC XL 1200 C Sportster 1200 Custom	#3# 3	1202	25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
FFAAW XL 1200 L Sportster 1200 Low	#3# 3	1202	25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
FFCAR XL 1200 R Sportster 1200 Roadster	#3# 3	1202	25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
FFAAG XL50 Sportster 50 <sup>th</sup> Anniversary	#3# 3	1202	25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
FFAAN XL 1200 N Nightster	#3# 3	1202	25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				
			25/5750				
			49/5700				

[1] Serien-Krümmer / original manifold

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

Typ / type H84DK 2448

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 : H84DK  
 Hersteller / Manufacturer : REMUS

Anlage / Appendix  
 A

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

Kraftadtyp / 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 technischen Einheit / Parts of the separate technical unit		
<b>Hersteller / Manufacturer:</b> Harley-Davidson Motor Company (USA)									
XL2 (e4*2002/24* 0208*09)	FFAAA XL Sportster 883	2	883	25/6000	M5	MJ 2010	[1]		
				39/5900			[3]		
	FFBBB XL 53C Custom 53			25/6000			a)		
				39/5900					
	FFAAL XL Sportster 883L			25/6000					
				39/5900					
	FFCAP XL Sportster 883R			25/6000					
				39/5900					
	FFAAD XL 883N Iron			25/6000					
				39/5900					
	FFBBC XL 1200 C Sportster 1200 Custom			3				1202	25/5750
									49/5700
									25/5750
									49/5700
25/5750									
49/5700									
FFCAR XL 1200 R Sportster 1200 Roadster	25/5750								
	49/5700								
FFAAN XL 1200 N Nightster	25/5750								
49/5700									

[1] Serien-Krümmen / original manifold

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

Typ / type H84DK 2448

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 : H84DK  
 Hersteller / Manufacturer : REMUS

Anlage / Appendix  
 A

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

Kraftadtyp / 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 technischen Einheit / Parts of the separate technical unit		
<b>Hersteller / Manufacturer:</b> Harley-Davidson Motor Company (USA)									
XL2 (ab / from e4*2002/24* 0208*11)	FFBBBO XL 883 C	2	883	25/6000	M5	MJ 2011	[1]		
				33/5750			[3]		
	FFEALO XL Sportster 883L Super Low			39/5900			a)		
				25/6000					
	FFCAPO XL Sportster 883R			33/5750					
				39/5900					
	FFAADO XL 883N Iron			25/6000					
				33/5750					
	FFBICO ww. / opt. FFDACO XL 1200 C Sportster 1200 Custom			3				1202	25/5750
									33/4750
	FFAAWO XL 1200 L Sportster 1200 Low			49/5700					
				25/5750					
	FFAANO XL 1200 N Nightster			33/4750					
				49/5700					
FFDAXO XL 1200 X Forty-Eight	25/5750								
	33/4750								
49/5700									

[1] Serien-Krümmen / original manifold

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

Typ / type H84DK 2448

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

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

Typ / Type : H84DK  
 Hersteller / Manufacturer : REMUS

Anlage / Appendix  
 A

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 <sup>-1</sup> ] (ISO 4106; 95/1/EG, Anh. II)	Anzahl der Gänge des Schalt- getriebes / Number of gear ratios	ab Bau- jahr / From model- year	Telle der technischen Einheit / Parts of the separate technical unit	
Hersteller / Manufacturer: Harley-Davidson Motor Company (USA)								
XL2 (e4*2002/24* 0208*10)	FFBBBO XL 833 C	2	883	25/6000	M5	MJ 2010	[1] [3]	
	FFBBBO XL 883 C			39/5900			a)	
	FFAALO XL Sportster 883L			25/6000				
	FFAALO XL Sportster 883L			39/5900				
	FFCAPO XL Sportster 883R			25/6000				
	FFCAPO XL Sportster 883R			39/5900				
	FFAADO XL 883N Iron			25/6000				
	FFAADO XL 883N Iron	39/5900						
	FFBBCO XL 1200 C Sportster 1200 Custom	3	1202	25/5750				
				FFBBCO XL 1200 C Sportster 1200 Custom				49/5700
				FFAAWO XL 1200 L Sportster 1200 Low				25/5750
				FFAAWO XL 1200 L Sportster 1200 Low				49/5700
				FFAANO XL 1200 N Nightster				25/5750
				FFAANO XL 1200 N Nightster				49/5700
FFDAXO XL 1200 X Forty-Eight				25/5750				
FFDAXO XL 1200 X Forty-Eight	49/5700							

[1] Serien-Krümmen / original manifold

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

Typ / type H84DK e4 2448 ⑤⑨

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