

# RhB Dampflok G 4/5

eMOTION XLS Sounddecoder

Art.Nr.: 8210200



Dieser eMOTION XLS Sounddecoder ist im Auslieferungszustand wie folgt beschrieben eingestellt. Die zugeordneten Funktionstasten können Sie den Tabellen entnehmen. Einige CV's sind abweichend zur Anleitung eingestellt!

	Grundgeräusch	Steuerung	Lautst. (CV)
Standgeräusch	Standrauschen (Undichtigkeitsgeräusche)	immer an	0 (218)
Nebengeräusch	Zylindernebengeräusch bei Fahrt wenn über F-Taste von CV 148 eingeschaltet	CV 148 (F-Taste 1..12)	1 (219)
Fahrgeräusch	Geschwindigkeitsabhängige Steuerung der Dampfstöße, wird nur bei Lastwegnahme (wenn aktiv) ausgeschaltet und das Rollgeräusch wird ausgegeben.	CV 149 – Bit2 (0=Aus, 4=An)	2 (220)

Nr.	Zusatzsound	F-Taste (CV)	Loops (CV)	Lautst. (CV)	Bemerkung
1	Pfeife	1 (131)	0 (151)	2 (201)	
2	Vakuumsauger und Bremsgeräusch	2 (132)	0 (152)	2 (202)	
3	Pfeifsignal mit Echo	3 (133)	0 (153)	1 (203)	
4	Ansage Bahnhof Abfahrt	4 (134)	0 (154)	2 (204)	
5	Schienenstoss	9 (135)	1 (155)	1 (205)	
6	Generator	10 (136)	3 (156)	2 (206)	
7	Wasserstrahlpumpe	11 (137)	0 (157)	1 (207)	
8	Kohlenschaufeln	12 (138)	0 (158)	1 (208)	
9	Ansage „Nächster Halt Klosters“	13(139)	0 (159)	1 (209)	
10	Vakuumsauger	14 (140)	0 (160)	1 (210)	
11	Bahnübergang	15 (141)	0 (161)	2 (211)	
12	Anfahrtsignal	0 (142)	0 (162)	3 (212)	keine F-Tastenzuordnung

CV / F-Taste	Funktion	CV	Nutzung	CV	Nutzung
59 = 8	Rangiergang	54 = 7	F1(Dampf) Taste 7		
64 = 16	Schaltbare Verzögerungszeit				
147 = 6	Sound an / aus				
148 = 5	Aggregate an / aus				

CV	Erweiterte Einstellungen	Wert	Funktion
149	Soundkonfiguration	102	Standgeräusche, lastabhängiges Fahrgeräusch, automatische Nebengeräusche (Bremsen), Anfahrtsignal Sperrzeit für Anfahrtsignal aktiv
167	Soundtyp	1	Dampflok-Sound
171 / 175	Standgeräusch 1 / Loopanzahl	8 / 0	Kohlenschaufeln
172 / 176	Standgeräusch 2 / Loopanzahl	7 / 0	Wasserstrahlpumpe
173 / 177	Standgeräusch 3 / Loopanzahl	0 / 0	kein Standgeräusch
174 / 178	Standgeräusch 4 / Loopanzahl	0 / 0	kein Standgeräusch
180 / 184	Zufallsgeräusch 1 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
181 / 185	Zufallsgeräusch 2 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
182 / 186	Zufallsgeräusch 3 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
183 / 187	Zufallsgeräusch 4 / Loopanzahl	0 / 0	kein Zufallsgeräusch
188 / 189	Anfahrtsignal Vorw. / Rückw.	12 / 12	Gleiches Signal in beiden Fahrtrichtungen
190 / 191	Kontaktzuordnung: K1 / K2	1 / 0	Pfeife / kein Geräusch zugeordnet
192	Zugeordnetes Bremsgeräusch	2	Bremsgeräusch
193 / 194	Anfahrtschwelle Analog / Digital	40 / 2	Startpunkt des Fahrsounds

Alle zugeordneten Funktionen können über die Programmierung geändert werden. Die entsprechenden CV's entnehmen Sie bitte diesem Blatt oder der beiliegenden Bedienungsanleitung.

# Small Steamloco (Stainz)

eMOTION XLS Sounddecoder

Art.Nr.: 8210100



The settings of this eMOTION XLS Sounddecoder are shown in the following tables. The assigned Function keys are listed here. Some CV's are adjusted abnormal to the manual!

	Mainsound	Control	Vol. (CV)
Standing sound	Standing noise (leaknoise of boiler).	always on	0 (218)
Side noise	Cylinder Side Noise on drive if F-Key from CV 148 is on.	CV 148 (F-Key 1..12)	1 (219)
Operation sound	Speed-dependently blast of steam, only on load removal (if active) roll sound is active.	CV 149 – Bit2 (0=Off, 4=On)	2 (220)

Nr.	Add-on sound	F-Key (CV)	Loops (CV)	Vol. (CV)	Comment
1	Horn	1 (131)	0 (151)	2 (201)	
2	Vacuum sucker and Braking sound	2 (132)	0 (152)	2 (202)	
3	Horn (long with echo)	3 (133)	0 (153)	1 (203)	
4	Announcement station departure	4 (134)	0 (154)	2 (204)	(German)
5	Rail Joint	9 (135)	1 (155)	1 (205)	
6	Generator	10 (136)	3 (156)	2 (206)	
7	Waterpump	11 (137)	0 (157)	1 (207)	
8	Coal Shovelling	12 (138)	0 (158)	1 (208)	
9	Announcement „Next stop Klosters“	13 (139)	0 (159)	1 (209)	(German)
10	Vacuum sucker	14 (140)	0 (160)	1 (210)	
11	Crossing Signal	15 (141)	0 (161)	2 (211)	
12	Starting signal	0 (142)	0 (162)	3 (212)	No F-Key Assignment

CV / F-Key	Function	CV	Utilization	CV	Utilization
59 = 8	Switching speed	54 = 7	F1 (Smoke) Key 7		
64 = 0	Switchable delay time				
147 = 6	Sound on / off				
148 = 5	Aggregates on / off				

CV	Enhanced Settings	Value	Function
149	Sound Configuration	102	Standing sounds, load-dependent loco sound, automatic side noise (Brake). Off-time Starting Signal active.
167	Sound Type	1	Steam loco sound
171 / 175	Standing Phase Noise 1 / Loops	8 / 0	Coal Shovelling
172 / 176	Standing Phase Noise 2 / Loops	7 / 0	Coal Shovelling
173 / 177	Standing Phase Noise 3 / Loops	0 / 0	no Backgroundsound
174 / 178	Standing Phase Noise 4 / Loops	0 / 0	no Backgroundsound
180 / 184	Random Sound 1 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
181 / 185	Random Sound 2 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
182 / 186	Random Sound 3 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
183 / 187	Random Sound 4 / Loops	0 / 0	no Concurrence Sound
188 / 189	Starting Signal Forw. / Backw.	12 / 12	Same signal in both directions
190 / 191	Contact Allocation: K1 / K2	1 / 0	Horn / no sound assigned
192	Assigned Brake Sound	2	Brake Sound
193 / 194	Starting threshold Analog / Digital	40 / 2	Startingpoint of driving Sound

All assigned functions can be changed by programming. Please check the required CV's with this sound sheet and the

# RhB Dampflok G 4/5

eMOTION XLS Sounddecoder

**Art.Nr.: 8210200**

attached manual.

