

Bremsound CVs beim Märklin mSD/3

Das Bremsgeräusch kann bei Märklin mSD/3 Sounddecodern über drei CVs eingestellt und an die Lok und den persönlichen Geschmack angepasst werden. Die sind die folgenden CVs:

CV 163 – Bremsenquietschen – Auslaufkorrektur
 CV 164 – Bremsenquietschen – Dauer des Geräuschs
 CV 64 – Schwelle für Bremsenquietschen

Programmiert man mit dem DCC-Protokoll, so sind diese CVs direkt ansprechbar und können auch per PoM programmiert werden.

Programmiert man mit einer CS2 oder CS3, so findet man diese CVs in den mfx-CVs unter dem Reiter Sound. CV 163 und CV 164 sind nicht als solche gekennzeichnet und am Ende der mfx-Parameterliste noch nach den Equalizer-Einstellungen zu finden.

Werte, die andere verwenden (nicht getestet!!!):

CV 163 – Bremsenquietschen – Auslaufkorrektur: ****10****
 CV 164 – Bremsenquietschen – Dauer des Geräuschs: ****21****
 CV 64 – Schwelle für Bremsenquietschen: ****25****

Bei unserer Lok 102 (BR 102, Skoda) haben wir mit diesen Werten gute Erfahrungen gemacht:

✓ Bremsverhalten ab mSD3 (ab Firmwa...	<input type="checkbox"/>				
Bremsenquietschen Schwelle	<input type="checkbox"/>	1			
Bremsquietschen Dauer (CV164)	<input type="checkbox"/>	255			
Auslaufkorrektur (CV163)	<input type="checkbox"/>	1			
Lautstärke Bremsen (CV 146)	<input type="checkbox"/>	255			

Oder gleich im mDecoderTool so einstellen:

The screenshot shows the mDecoderTool interface with the following settings:

- Lautstärke: 200
- Bremsschwelle: 1
- Bremsdauer [0,1s]: 255 (25.5s)
- Bremsauslaufkorrektur: 1

[mSD/3](#), [Bremsquietschen](#), [Bremsound](#), [Bremsschwelle](#), [Bremsdauer](#), [Bremsauslaufkorrektur](#)

From:
<https://wiki.modellbahn-anlage.de/> - **Wiki der Modellbahn-Anlage.de**

Permanent link:
<https://wiki.modellbahn-anlage.de/maerklindigital/msd3/bremsound-cvs-beim-maerklin-msd3?rev=1739902159>

Last update: **18.02.2025 19:09**

