

D	Tabelle der individuellen Geräusche und Funktionen Ihres Fahrzeugs, BR 23, DB (Hinweis: Wie Sie diese Funktionen mit ihrer jeweiligen Digitalsteuerung aufrufen, können Sie den jeweiligen Betriebsanleitungen entnehmen.)	F6 Rijvertraging aan/uit (levervoetstand: aan=0/ uit=1) F6=1: zonder optrek- en afremvertraging F6=0: aanzetten en afremmen zoals in CV opgeslagen	F18 Sludge valve Elutriate*	
Funktionsmerkmal/Aktion	Was ist zu hören/zu sehen?		F19 Volume High +	
F1	Sound ein: Stand: Beim Anfahren: Beim Fahren: Beim Anhalten: Sound aus:	Kesselrauschen Kesselrauschen Kesselrauschen, Dampfstoß stark Kesselrauschen, Dampfstoß Kesselrauschen, Bremsen quietschen** Kesselrauschen	F20 Volume Low -	
F2	Lokpfeife (Strecke)	Pfiff kurz*	function Lights on / off Headlights switch on / off	
F3	Lokpfeife (Strecke)	Pfiff lang*	Lights analog On	
F4	Abfahrt-Signal	Trillerpfeife*		
F5	Kuppler	Geräusche beim An-/Abkuppeln*	Incidental sounds at a standstill: Air compressor pump, coal shovelling, water pump, safety valve, injector	
F6	Fahrverzögerung ein/aus (ein=0/aus=1)	F6=1: Ohne Anfahr- und Bremsverzögerung F6=0: Beschleunigen und Bremsen wie in CV gespeichert	Incidental sounds whilst running: Water pump, coal shovelling, safety valve, injector	
F7	Beim Fahren	Kurvquietschen ein/aus	* At function on	
F8	Speisepumpe	Speisepumpengeräusch ein/aus	** Brakes squealing noise may be not activated if the loco is running at too slow a speed (speed step 1) when brought to a halt, or other sounds (from the incidental generator) have been activated.	
F9	Rangiergang	Rangiergang ein/aus		
F10	Stumm	Alle Geräusche werden langsam ausgeblendet	List of CV basic values special to this loco see reverse side!	
F11	Luftpumpe	Luftpumpengeräusch ein/aus		
F12	Kohleschaufeln	Kohlenschaufeln ein/aus		
F13	Wasserfassen	Wasserfassen ein/aus		
F14	Glocke	Glocke ein/aus		
F15	Lokpfeife (Strecke)	Pfiff lang*		
F16	Lokpfeife (Strecke)	Pfiff sehr lang*		
F17	Lichtmaschine	Lichtmaschine ein/aus		
F18	Abschlammen	Geräusch beim Abschlammen*		
F19	Lautstärke	Lauter +		
F20	Lautstärke	Leiser -		
function (F0)	Licht ein	Spitzenbeleuchtung ein/aus		
	Licht analog	Aus		
Zufallsgenerator im Stand: Luftpumpe, Kohlenschaufeln, Wasserpumpe, Sicherheitsventil, Injektor				
Zufallsgenerator während der Fahrt: Wasserpumpe, Kohlenschaufeln, Sicherheitsventil, Injektor				
* Bei Funktion ein				
** Bremsen-Quietschen kann entfallen, wenn die Lok aus einer zu geringen Geschwindigkeit (Fahrstufe 1) abgebremst wird oder andere Geräusche (per Zufallsgenerator) abgespielt werden.				
Liste der bei dieser Lok abweichenden CV-Grundwerte siehe Rückseite!				
GB	Table showing the individual sounds and functions of your engine, BR 23, DB (Advice: See the operating instructions of your digital controller on how to activate the functions.)	Function	Action	What's to hear / to see?
		F1	Sound on: At a standstill: On departure: Whilst running: When stopping: Sound off:	Boiler sound Boiler sound Boiler sound, strong steam impulse Boiler sound, steam impulse Boiler sound, brake squeal** Boiler sound
		F2	Loco whistle (open line)	Whistle tone short*
		F3	Loco whistle (open line)	Whistle tone long*
		F4	Departure signal	Shrill whistle before departure*
		F5	Coupling	Coupling noises coupling/uncoupling on/off
		F6	Inertia on/off (as delivered: on=0/ off=1)	F6=1: no acceleration or braking inertia F6=0: acceleration and braking inertia as set by CV
		F7	Whilst running	Curve squeal on/off
		F8	Feed pump	Feed pump noise on/off
		F9	Shunting gear	Shunting gear on/off
		F10	Mute	All sounds slightly fade out
		F11	Air pump	Air pump noise on/off
		F12	Coal shovelling	Coal shovelling on/off
		F13	Fill up with water	Noises when filling with water on/off
		F14	Bell	Bell on/off
		F15	Loco whistle (open line)	Whistle tone long*
		F16	Loco whistle (open line)	Whistle tone very long*
		F17	Dynamo	Dynamo on/off
NL	Tabel met de individuele geluiden en functies van uw voertuig, BR 23, DB (Opmerking: als u deze functies met uw digitale besturing wilt oproepen kunt u deze uit de desbetreffende gebruiksaanwijzing halen.)			Generador de casualidad en la parada: Bomba de aire, Apaleadas de carbón, Bomba de agua, Ventil de seguridad, Inyector
Functie	Kenmerk/actie	Wat te horen / te zien?		Generador de casualidad durante el rodamiento: Bomba de agua, Apaleadas de carbón, Ventil de seguridad, Inyector
F1	Sound aan: Tijdens stilstand: Tijdens het doorrijden: Tijdens het rijden: Tijdens het stoppen: Sound uit:	Ketelgeruis Ketelgeruis Ketelgeruis, krachtstoten Ketelgeruis, stroomstoten Ketelgeruis, remmen piepen** Ketelgeruis		* Si la función se comienza
F2	Locfluit	Korte fluittoon*		** El chillido de los frenos no es disponible si la locomotora es frenada de una velocidad mínima (grado de velocidad 1) o por otros sonidos desarrollados (por el generador de casualidad).
F3	Locfluit	Lange fluittoon*		
F4	Wegrij signal	Fluitje*		
F5	Koppelen	Aankoppelen/Afkkoppelen aan/uit		Lista de los valores basicos retocados, vea a la vuelta de la pagina!

F Tableau des bruits et fonctions individuels de votre véhicule, BR 23, DB
(Remarque : Pour activer les fonctions de votre commande respective digital voir les instructions de service.)

Fonction	Caractéristique/action	Qu'entend-on, que voit-on?
F1	Sound marche: Stationnement: Au démarrage Pendant la marche: A l'arrêt: Sound arrêt:	Bruit de chaudière Bruit de chaudière Bruit de chaudière, jets de vapeur (fort) Bruit de chaudière, impulsion de charge Bruit de chaudière, grincement des freins** Bruit de chaudière
F2	Sifflot loco (en ligne)	Coup de sifflot court*
F3	Sifflot loco (en ligne)	Coup de sifflot longue*
F4	Signal de manœuvre	Coup de sifflot à roulette au départ*
F5	Accouplement	Bruit d'accouplement/découplement marche/arrêt
F6	Retard de traction m/a (à la livraison: marche=0/ arrêt=1)	F6=1 : sans retard au démarrage et au freinage F6=0 : accélération et freinage suivant enregistrement CV
F7	Pendant la marche	Grincement en courbes marche/arrêt
F8	Pompe d'alimentation	Pompe d'alimentation marche/arrêt
F9	Vitesse de triage	Locomotive roule en vitesse "demi" marche/arrêt
F10	Muet	Tous les sons disparaissent lentement
F11	Pompe d'alimentation	Pompe d'alimentation à air marche/arrêt à air
F12	Pelletées de charbon	Pelletées de charbon marche/arrêt
F13	Remplir avec de l'eau	Bruit lors du remplissage avec de l'eau marche/arrêt
F14	Cloche	Cloche marche/arrêt
F15	Sifflot loco (en ligne)	Coup de sifflot longue*
F16	Sifflot loco (en ligne)	Coup de sifflot très longue*
F17	Dynamo	Dynamo marche/arrêt
F18	Souape de boue	Dégorger*
F19	Volume	Haut +
F20	Volume	Bas -
	Eclairage allumé / éteint	Feux aux extrémités s'allument / s'éteignent
	Eclairage analogue	Allumé

Générateur aléatoire à l'arrêt : Pompe à air, pelletées de charbon, pompe d'alimentation en eau, souape de sûreté, injecteur

Générateur aléatoire en marche : Pompe d'alimentation en eau, pelletées de charbon, souape de sûreté, injecteur

* Lorsqu'il fonction est activé

** Pas de grincement des freins si la loco est freinée à une vitesse trop faible (niveau de traction 1) ou si d'autres bruits sont générés (par le générateur aléatoire)

I Tabella dei suoni e delle funzione personalizzati del vostro veicolo, BR 23, DB
(Nota: Vedere le istruzioni di funzionamento del suo controllore digitale su come attivare le funzioni.)

Funzione	Caratteristica/azione	Cosa si sente / si vede?
F1	Sound on: In stazionamento: All'avvio: Durante la marcia: All'arresto: Sound off:	Rumore della caldaia Rumore della caldaia Rumore della caldaia, impulso vapore (intenso) Rumore della caldaia, impulso vapore Rumore della caldaia, i freni stridono** Rumore della caldaia
F2	Fischio locomotiva (linea)	Fischio corto*
F3	Fischio locomotiva (linea)	Fischio lungo*
F4	Segnale di partenza	Fischio in partenza*
F5	Accoppiamento	Suoni d'aggancio/ sgancio on/off
F6	Ritardo di marcia on/off (on=0/off=1)	F6=1: Senza ritardo di avvio e di frenta F6=0: Accelerazione e frenata secondo le impostazioni in CV
F7	Durante la marcia	Strillare in curva on/off
F8	Pompa di alimentazione	Pompa di alimentazione on/off

F9	Velocità di manovra	La locomotiva corre con la "mezza" velocità on/off
F10	Muto	Tutti i suoni scompaiono lentamente
F11	Pompa pneumatica	Pompa pneumatica*
F12	Pale de carbone	Pale de carbone on/off
F13	Ricaricare con acqua	Rumori durante l'irrigazione on/off
F14	Campana	Campana on/off
F15	Fischio locomotiva (linea)	Fischio lungo*
F16	Fischio locomotiva (linea)	Fischio molto lungo*
F17	Dinamo	Dinamo on/off
F18	Valvola di fango	Spurgare*
F19	Volume	Alto +
F20	Volume	Basso -
	Illuminazione on / off	l'illuminazione sulla testata si accendono / si spengono
	Illuminazione analogo	Accendo

Generatore casuale in stazionamento: Pompa pneumatica, pale de carbone, pompa di alimentazione dell'acqua, valvola di sicurezza, iniettore

Generatore casuale durante la marcia: Pompa di alimentazione dell'acqua, pale de carbone, valvola di sicurezza, iniettore

* Se la funzione è attivata

** I freni non stridono quando la locomotiva viene fatta frenare a velocità troppo bassa (livello die marcia 1) o se vengono emessi altri suoni (dal generatore casuale).

Liste der bei dieser Lok abweichenden CV-Grundwerte (gegenüber der Betriebsanleitung „Sound“)

List of CV basic values special to this loco (with respect to the 'Sound' operating instructions)

Valeurs de base CV divergent a cette locomotive (voir instructions de service 'Sound')

Lijst van de bij deze lok afwijkende CV basiswaarden (tegenover de gebruiksaanwijzing 'Sound')

Lista de los valores basicos retocados (enfrente al manual del "Sound")

Elenco dei valori di base CV differenti per questa locomotiva (rispetto nelle istruzioni 'Sound')

Baureihe 23, DB

CV	Grundwert/Basic value/Valeur de base/Basiswaarde/ Valore base/Valores basicos
1	3
2	4
3	24
4	17
5	120
6	1
8	8 = Reset
14	192
29	14
60	80
266	64
267	105
287	55

Fleischmann Digital Komponenten sind komplexe elektronische Systeme. Die Kompatibilität und Funktions Sicherheit kann daher nur bei Verwendung von Original Fleischmann Bauteilen und Komponenten gewährleistet werden. Bei Verwendung von nicht Original Fleischmann Bauteilen oder von uns nicht freigegebenen Komponenten erlischt die Garantieverpflichtung. Ebenso können wir dann die Einhaltung der EMV-Richtlinien nicht mehr garantieren.

Important notes on the Guarantee:

FLEISCHMANN Digital Components are complex electronic systems. Their compatibility and functionality can only be guaranteed when used with original FLEISCHMANN parts and components. The conditions of the guarantee will be considered void if non-original FLEISCHMANN parts or other unauthorised parts have been used.

Remarque importante sur la garantie :

Les composants FLEISCHMANN Digital sont des systèmes électroniques complexes. Leur compatibilité et leur sécurité de fonctionnement ne peuvent donc être assurées qu'avec l'utilisation des modules et composants FLEISCHMANN d'origine. L'utilisation de modules non FLEISCHMANN et de composants non homologués par FLEISCHMANN entraîne l'extinction de toute prétention à garantie et de la garantie de conformité aux directives CEM.