



Die EMD JT42CWR und JT42CWRM sind ein von Electro-Motive Diesel (EMD) hergestellter Diesellokomotivtyp mit elektrischer Kraftübertragung.

Die Lokomotive wurde in den 1990er Jahren von EMD, damals als Electro-Motive Division eine Tochter von General Motors, im Auftrag der britischen Bahngesellschaft EWS als Nachfolgebauart der EMD JT26CW-SS (Class 59) entwickelt. Sie wurde zunächst in der Stückzahl von 250 Exemplaren in Kanada gebaut und unter der britischen Baureihennummer 66 (Class 66) eingeführt. Der Name „EMD Series 66“ entstand, als der Hersteller sie auch in anderen Ländern zu vermarkten begann. Inzwischen sind 651 Loks dieses Typs europaweit im Einsatz.[1] Die letzte für den EU-Markt ausgelieferte Lokomotive dieser Baureihe wurde am 12. Februar 2016 an die Bahngesellschaft GB Railfreight übergeben.

Quelle Wikipedia

Projekt Einstellungen und Information:

- Der Decoder muss mindestens Software Version 36.8 aufweisen.

Funktion	Einrichtung	Funktionsausgang	Sound-Funktion
F0	Licht ein/aus	weißes Licht Führerstand 1(FA0v) bei Vorwärtsfahrt, weißes Licht Führerstand 2(FA0r) bei Rückwärtsfahrt	
F1			Makro Hoch
F2			Makro Tief
F3	Kupplung		Kupplung
F4			Kupplung
F5		weißes Licht Führerstand 1(FA0v) und weißes Licht Führerstand 2(FA0r)	Rangierlicht
F6	Lokfahrt		
F7	Coasting (Leerlauf)		
F8	Sound ein/aus		
F9	Frei verfügbar		
F10	Lauter-Taste		
F11	Leiser-Taste		
F12	Mute ein/aus		
F13	Notch 2		



F14	Notch 3		
F15	Notch 4		
F16	Notch 5		
F17	Notch 6		
F18	Notch 7		
F19	Notch 8		
F20 – F28	Frei verfügbar		

Modified CVs:

CV# 1 = 3	CV# 41 = 0	CV# 314 = 0	CV# 394 = 64
CV# 3 = 20	CV# 42 = 0	CV# 339 = 13	CV# 395 = 128
CV# 4 = 20	CV# 43 = 0	CV# 340 = 97	CV# 396 = 11
CV# 9 = 77	CV# 44 = 0	CV# 347 = 6	CV# 397 = 10
CV# 17 = 0	CV# 45 = 0	CV# 348 = 6	CV# 430 = 5
CV# 18 = 0	CV# 46 = 0	CV# 349 = 20	CV# 431 = 29
CV# 29 = 14	CV# 57 = 140	CV# 351 = 0	CV# 432 = 14
CV# 35 = 0	CV# 158 = 76	CV# 352 = 0	CV# 433 = 15
CV# 36 = 0	CV# 287 = 50	CV# 374 = 7	CV# 434 = 14
CV# 37 = 0	CV# 288 = 40	CV# 389 = 255	CV# 435 = 15
CV# 38 = 0	CV# 311 = 0	CV# 390 = 128	
CV# 39 = 0	CV# 312 = 0	CV# 391 = 30	
CV# 40 = 0	CV# 313 = 112	CV# 393 = 3	