

NS 1200



Das Vorbild:

Die Baureihe 1200 der Niederländischen Eisenbahnen (NS) ist eine sechsachsige Elektrolokomotivbaureihe aus den Jahren 1951 bis 1953. Die Lokomotiven waren bis 1998 bei der NS im Einsatz.

Nach Ende des Zweiten Weltkrieges gab es großen Fahrzeugmangel bei der NS. Da man über keine Erfahrungen mit dem Bau elektrischer Lokomotiven hatte, kaufte man Lokomotiven bei verschiedenen Lieferanten. Die bei Baldwin konstruierten Lokomotiven wurden bei Werkspoor in Utrecht gefertigt. Die bei Westinghouse entwickelte Elektrotechnik wurde von Heemaf in Hengelo geliefert. Von den ursprünglich 75 geordneten Lokomotiven wurden nur 25 ausgeliefert. Der amerikanische Einfluss ist an den hochliegenden Führerständen und den großen, dem Schutz des Lokführers dienenden Vorbauten erkennbar. Am 30. November 1950 wurden 25 Loks bestellt, am 27. September 1951 konnte die erste Probefahrt stattfinden. Am 9. Februar 1952 wurde die 1201 offiziell in Dienst gestellt, der Preis pro Lok betrug 765.000 hfl.

Quelle Wikipedia

Funktion	Einrichtung	Funktionsausgang	Sound-Funktion
F0	Licht ein/aus	weißes Licht Führerstand 1(FA0v) und rotes Rücklicht Führerstand 2(FA1) bei Vorwärtsfahrt, weißes Licht Führerstand 2(FA0r) und rotes Rücklicht Führerstand 1(FA2) bei Rückwärtsfahrt	
F1	Sound ein/aus		
F2			Horn hoch
F3			Horn tief
F4			Horn gemischt
F5			Schaffnerpfeif
F6	Halbgeschwindigkeits- und Rangiertaste	Funktion 0 deaktiviert, FA5, Rangierlicht	
F7		FA3, Führerstandsbeleuchtung 1	
F8		FA4, Führerstandsbeleuchtung 2	
F9	Lichtunterdrückung Führerstandsseite 2	FA0r und FA1 unterdrückt	
F10	Lichtunterdrückung Führerstandsseite 1	FA0v und FA2 unterdrückt	
F11			Entkuppeln
F12			Ankuppeln
F13			Türen öffnen und schließen
F14	Mute ein/aus		
F15	Fixe Diesel-Stufe (CV 374)		
F16			Kompressor
F17			Sanden

Zufallseffekt	Sound
Z1	Kompressor
Z2	Kompressor

Geänderte CVs

CV# 1 = 3	CV# 45 = 0	CV# 274 = 0	CV# 313 = 114
CV# 2 = 4	CV# 46 = 0	CV# 275 = 200	CV# 314 = 0
CV# 4 = 10	CV# 56 = 33	CV# 276 = 200	CV# 344 = 50
CV# 5 = 140	CV# 61 = 97	CV# 283 = 200	CV# 351 = 0
CV# 9 = 95	CV# 105 = 161	CV# 286 = 200	CV# 352 = 0
CV# 13 = 1	CV# 106 = 1	CV# 287 = 100	CV# 357 = 60
CV# 29 = 14	CV# 107 = 74	CV# 288 = 30	CV# 358 = 10
CV# 33 = 5	CV# 108 = 41	CV# 290 = 100	CV# 361 = 25
CV# 34 = 10	CV# 112 = 64	CV# 292 = 60	CV# 363 = 0
CV# 35 = 0	CV# 124 = 35	CV# 293 = 160	CV# 372 = 200
CV# 36 = 0	CV# 136 = 24	CV# 294 = 255	CV# 373 = 150
CV# 37 = 0	CV# 144 = 128	CV# 295 = 1	CV# 374 = 15
CV# 38 = 0	CV# 148 = 1	CV# 296 = 150	CV# 375 = 1
CV# 39 = 0	CV# 154 = 18	CV# 297 = 55	CV# 376 = 255
CV# 40 = 0	CV# 155 = 6	CV# 298 = 50	CV# 430 = 6
CV# 41 = 16	CV# 156 = 6	CV# 299 = 240	CV# 431 = 157
CV# 42 = 32	CV# 158 = 68	CV# 310 = 1	CV# 432 = 5
CV# 43 = 0	CV# 254 = 113	CV# 311 = 0	CV# 434 = 5
CV# 44 = 0	CV# 273 = 10	CV# 312 = 0	