



Renfe 277 (7700)

Electric Spanish locomotive, with English electric engine

Sound Projekt für Fahrzeugsounddecoder Doehler & Haass | by Carlos Núñez Deza @ Railsounds

Funciones | *Functions*

| | | |
|------------|------------------------------------|---|
| F0 | Luz | <i>Light on/off</i> |
| F1 | Arranque / Parada del motor | <i>Start / stop engine</i> |
| F2 | Bocina | <i>Airhorn (Playable)</i> |
| F3 | Bocina corta | <i>Short Airhorn</i> |
| F4 | Velocidad de maniobras | <i>Shunting mode</i> |
| F5 | Silbato jefe de estación monotono | <i>Station Master whistle single-tone</i> |
| F6 | Silbato jefe de estación bitonal | <i>Station Master whistle dual-tone</i> |
| F7 | Desacople / Acople | <i>Coupler</i> |
| F8 | Arenero | <i>Sanding Valve</i> |
| F9 | Compresor aire pantógrafo | <i>Pantograph compressor</i> |
| F10 | Modo aflojamiento freno de vacío* | <i>Vacuum brake loosening mode*</i> |
| F11 | Bajar volumen | <i>Turn down the volume</i> |
| F12 | Subir volumen | <i>Turn up the volume</i> |
| F13 | Mute con fade in/out de 8 segundos | <i>Sound (On/Off) 8 sec. fade in/out</i> |
| F14 | Anulación chirrido frenos | <i>Prevent brake squealing</i> |
| F15 | Chirrido de frenos | <i>Brake squealing</i> |
| F16 | Subir pantógrafo | <i>Pantograph up</i> |
| F17 | Bajar pantógrafo | <i>Pantograph down</i> |
| F18 | Cambio de pantógrafos | <i>Change pantographs</i> |

* La cabeza de freno combinado tiene cinco posiciones: neutro, aflojamiento, marcha, retención y frenado. En modo aflojamiento, se ponen en funcionamiento las dos bombas de vacío a la vez –una de ellas funciona de modo continuo–, produciéndose con ello una evacuación de aire más energética.

* *The vacuum operated brake has five different positions in this locomotive: Neutral, Release, Running, Lap & Application. Selecting Release mode, both vacuum pumps start working simultaneously, allowing a strongest evacuation of air.*

Sonidos aleatorios: Compresor, bomba de vacío y válvula escape de aire.

Random sounds: *Compressor, vacuum pump & air let off*