

Elektrolokomotive BR 103, DB AG



Epoche: VI

Alter 14+



Art. Nr.: 72314

Elektrolokomotive Baureihe 103 der Deutschen Bahn AG. Kurze Ausführung mit rotem Rahmen.

Viele Details extra angesetzt, feine Griffstangen und Lampenringe aus Metall, Scheibenwischer, Rangierertritte und Lüftergitter am Dach geätzt.

Mit eingebautem Digital-Decoder, Soundfunktion und digital schaltbare Führerstandsinnenbeleuchtung, LED Beleuchtung. Normschacht mit Kurzkupplungskinematik, PluX22 Schnittstelle. Feine Räder mit niedrigen Spurkränzen.

Technische Daten:

Allgemeine Daten

Anzahl Achsen mit Haftreifen	2
Anzahl angetriebene Achsen	6
Kupplung	Schacht NEM 362 mit KK-Kinematik
Schwungmasse	Ja
Z-21 Führerstand	Ja

Elektrik

Beleuchtung mit LED	Ja
Sound	Ja
Motor	5-pol. Motor
zusätzliche Lichtfunktion	Ja
Schnittstelle	Elektrische Schnittstelle für Triebfahrzeuge PluX22
Spitzenlicht	3-Spitzenlicht fahrtrichtungsabhängig / 2-Schlussleuchten, fahrtrichtungsabhängig

Abmessungen

Länge über Puffer	224 mm
-------------------	--------