V80NSK20100 1



# V80NSK20100 BR 110 Kastenbauform der DB in EpIV mit Einfachlampen und in orientroter Lackierung

## Allgemein:

Hersteller : Siemens/Henschel

Baujahr : ab 1962 Achsfolge : Bo´Bo´ LüP : 16,44 m Dienstmasse : ca. 83t Nennleistung : 3700 kW Vmax : 140 km/h

Mitte der 80'er Jahre war es an der Zeit, bei der DB ein weiteres neues Farbkonzept einzuführen, bzw. zu erproben. Nach nur knapp 10 Jahren folgte auf ozeanblau-beige nun die Farbgebung für Triebfahrzeuge in orientrot mit weißem Warnlatz im Frontbereich der Fahrzeuge. Die Lokomotiven kamen weiterhin vorwiegend vor D- und Eilzügen zum Einsatz und waren an den großen Knotenbahnhöfen der damaligen DB in den dazugehörigen Bws beheimatet.

# Inhalt des Modellset

DB\_110-156-or-EpIV\_SK2-v8



Baujahr: 1957, Einsatz vom Bw Köln 1 von 1992 bis 2005

DB\_110-206-or-EpIV\_SK2-v8



Baujahr: 1958, Einsatz vom Bw Dortmund von 1989 bis 1995

#### Funktionen in EEP:

Die Loks verfügen über die folgenden Funktionen:

- Fahrtrichtungsabhängige Beleuchtung (incl. realistischem Leuchtkegel)
- Bewegliche Stromabnehmer
- automatisch eingestellte Triebfahrzeugführer
- 3D-Kabinenansicht

#### Beleuchtung:

Die Beleuchtung kann über das Lampen-Symbol



oder Kontaktpunkte ein- und ausgeschaltet werden.

Standardmäßig ist die Beleuchtung am Tag aus- und in der Nacht eingeschaltet.

Die Beleuchtung wechselt fahrtrichtungsabhängig von Dreilichtspitzensignal auf 2-Licht-Zugschlußsignal. Auf der gekuppelten Seite ist das Licht ausgeschaltet.



## Stromabnehmer:

Die beweglichen Stromabnehmer können manuell oder über Kontaktpunkt angehoben und abgesenkt werden.



Stromabnehmer: Stromabnehmer 2 angehoben, Stromabnehmer 1 gesenkt

## Triebfahrzeugführer:

Der Triebfahrzeugführer wird je nach Fahrtrichtung automatisch eingestellt.



#### Kabinenansicht:

bei ausgewähltem Rollmaterial (F9) kann mit Drücken der Taste 8 auf der Tastatur in die Kabinenansicht umgeschaltet werden. Die Kabine ist als 3D-Modell nachgebaut worden. Die Uhr und der Tachometer sind funktional.



Viel Spaß mit den Modellen wünscht Stefan Köhler-Sauerstein. Für Anfragen, Lob oder auch Kritik bitte eine eMail an <a href="mailto:stks@gmx.de">stks@gmx.de</a> senden.