



**V80NSK20102**  
**BR 110 Kastenbauform der DBAG in EpV**  
**mit Einfachlampen und in ozeanblau-beiger 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

Die Lokomotiven der Baureihe 110 waren Anfang der 90´er im Reisezugdienst noch unentbehrlich. Auch in ozeanblau-beiger Lackierung hielten sich viele Maschinen noch bis Ende der 90´er Jahre. Sie waren anfangs noch vor D- und Eilzügen zum Einsatz, später nur noch vor Regional- oder Sonderzügen.

## Inhalt des Modellset

### DBAG 110-111-ob-EpIV SK2-v8



Baujahr: 1957, Einsatz vom Bw Frankfurt(M) 1 von 1993 bis 2001  
Besonderheit: Doppel- und Einfachlampen an einer Maschine

### DBAG 110-198-ob-EpIV SK2-v8



Baujahr: 1958, Einsatz vom Bw Stuttgart von 1993 bis 2002



### 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.



Kabinnenansicht:

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 [stks@gmx.de](mailto:stks@gmx.de) senden.