

## Locomotive diesel série 333 de la DB



Époque : IV

14+



Réf. art. : 78020

€269,90

Locomotive diesel série 333 de la Deutsche Bundesbahn en livrée bleu océan/ivoire. Le modèle dispose d'un décodeur sonore et d'un attelage de manoeuvre électrique. Version en courant alternatif.

- Pour la première fois avec un nouvel attelage de manoeuvre numérique, pour mettre en évidence l'aspect ludique
- Modèle finement détaillé avec de nombreuses pièces rapportées dont les rambardes
- Fonctions d'éclairage et de sonorisation fidèles à l'original, avec éclairage de la cabine

Depuis le milieu des années 1970, la livrée standard de la série 333 était bleu-océan/ivoire. La couleur bleue dominait, seule une ligne décorative plus large à l'arrière harmonise l'aspect de la locomotive. Le carénage du ventilateur moteur était de couleur ivoire (RAL 1014). 70 locomotives de la dernière série ont été livrées dans ce "look".

### Caractéristiques techniques :

#### Donnes universel

Nombre d'essieux avec bandages d'adhérence	1
Nombre d'essieux entraînés	1
Attelage	Commutable en commande numérique
Rayon minimal	358 mm

#### Donnes électrique

Son	Oui
Moteur	Moteur à 3 pôles
Condensateur tampon	Oui
Lumière intérieure	Oui
Lumière intérieure	LED
Lumière intérieure	Commutation numérique
Lumière intérieure	Lumière de la cabine de conduite
Fonction d'éclairage supplémentaire	Oui
Fanal	Trois feux avant et un feu de fin de convoi inversés en fonction du sens de marche.

**Donnes électrique**

---

Fanal LED	Oui
-----------	-----

---

**Mesurages**

---

Longueur tampons compris	90 mm
--------------------------	-------

---