

Locomotive diesel série 106, DR



DR

Époque : IV

14+



CAD-Zeichnung

Réf. art. : 70264

€244,90

Locomotive diesel série 106 de la compagnie de chemin de fer de la République démocratique allemande (Deutsche Reichsbahn).

Nouveau modèle pour 2020 !

- Reproduction fidèle des détails de la BR 106
- Toit de protection contre la pluie au-dessus des fenêtres latérales
- Revêtements de protection contre le gel des grilles de ventilation ouvertes ou fermées
- Modèle finement détaillé avec nombreuses pièces rapportées assemblées séparément
- Cabine conducteur avec éclairage commutable

Les tests des deux prototypes ont commencé en 1959, pendant le développement des locomotives de manœuvre série V 60 de la Deutsche Reichsbahn de RDA. Certaines modifications de construction, nécessaires avant de lancer la fabrication en série, furent testées en petites séries de cinq machines. De 1962 à 1964, la première série de 163 locomotives a été livrée à la DR par l'usine LKM Babelsberg. Pendant la construction de la première série principale, il fut décidé de monter un toit de protection contre la pluie au-dessus des fenêtres latérales. Les montages frontaux ont aussi été légèrement modifiés. Au contraire des montages frontaux des premières locomotives qui étaient légèrement incurvés par rapport à la verticale, qui impliquant un montage sur console des feux avant, ceux des machines suivantes à partir du numéro V 60 1053 étaient droits avec des arrondissements de coin et les feux y étaient directement montés. En raison de cette nouvelle prescription, les locomotives de manœuvre de la DR furent repeintes en orange/jaune au fur et à mesure des révisions.

Caractéristiques techniques :

Donnes universel

Nombre d'essieux avec bandages d'adhérence	1
Nombre d'essieux entraînés	4
Rayon minimal	358 mm
Masse d'équilibrage	Oui

Donnes électrique

Donnes électrique

Décodeur numérique	PluX22
Son	Oui
Interface	Interface électrique PluX22 pour unités de traction
Fanal	Trois feux avant et deux feux de fin de convoi inversés en fonction du sens de marche.
Fonction d'éclairage supplémentaire	Oui
Moteur	Moteur à 5 pôles
Condensateur tampon	Oui
Fanal LED	Oui

Mesurages

Longueur tampons compris	125 mm
--------------------------	--------