

Übersicht

Roco 70039 - Dampflokomotive 231 E 34, SNCF, Ep.III

Roco

Produktnummer: A322264



Preis

UVP 469,90 € *** (7% gespart)
436,99 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Dampflokomotive Serie 231 E der Französischen Staatseisenbahnen.

Edition-Modell!

- Einsatz im schweren Schnellzugverkehr
- Hoch detailliertes Modell in filigraner Ausführung
- Rauchgenerator nachrüstbar

Die Serie 231 E entstand aus der Notwendigkeit, nach dem Ersten Weltkrieg für die immer schwerer werdenden französischen Schnellzüge leistungsfähige Dampflokomotiven zu konstruieren. Anstelle teurer Neuentwicklungen wurde André Chapelon von der Paris-Orleans Bahn damit beauftragt, vorhandene Dampflokomotiven der Pacific-Bauart so zu überarbeiten, dass sie den neuen Anforderungen gerecht wurden. Die geforderten Leistungssteigerungen und Einsparungen beim Verbrauch erzielte der Ingenieur hauptsächlich durch Verbesserungen bei der Thermodynamik. Der Erfolg gab ihm recht: Die modifizierte Lok erreichte Testgeschwindigkeiten von bis zu 174 Stundenkilometer, und im alltäglichen Betrieb machte sie immer noch stolze 130 Stundenkilometer Spitze. Mit einer Leistungssteigerung um 50 Prozent und einer gleichzeitigen Senkung der Verbrauchskosten machte Chapelon aus den alten Dampfloks zukunftsfähige Schnellzuglokomotiven.

Produktinformationen

Mindesradius (mm):	419
Größe:	H0
Gattung:	Dampflok
Bahngesellschaft:	SNCF
Epoche:	III
Stromsystem:	2L-Gleichstrom (DC)
Digital:	nein
Sound:	nein
Schnittstelle:	NEM652
LüP (mm):	272
Beleuchtung:	Lichtwechsel: weiß
Leuchtmittel:	LED
Rauchgenerator:	vorbereitet