



Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen

Stefan Carstens, Rudolf Ossig



Download



Online Lesen

Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen Stefan Carstens, Rudolf Ossig



[Download Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen ...pdf](#)



[Read Online Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen ...pdf](#)

Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen

Stefan Carstens, Rudolf Ossig

Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen Stefan Carstens, Rudolf Ossig

Downloaden und kostenlos lesen Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen Stefan Carstens, Rudolf Ossig

152 Seiten

Kurzbeschreibung

Der Anteil der Güterwagen am gesamten Fahrzeugbestand der Eisenbahn liegt bei etwa 90 Prozent - und dies schon seit rund 100 Jahren. In diesem Zeitraum wurden allein für die deutschen Eisenbahnen mehr als 1,5 Millionen Güterwagen gebaut. Dieses Buch beschreibt - als erster Band eines in mehreren Fortsetzungen erscheinenden Standardwerks - die gedeckten Güterwagen der Regelbauart von der Jahrhundertwende bis zu den letzten Entwicklungen der Deutschen Bundesbahn. 64 Bauarten werden mit detaillierten Übersichtszeichnungen, Fotos, technischen Daten und konstruktiven Besonderheiten dargestellt; umfassende Kapitel behandeln u.a. die allgemeine Entwicklungsgeschichte und die Anschriften an Güterwagen. Ausführlich wird auf die industriell gefertigten Modelle gedeckter Güterwagen eingegangen; Umbau- und Verbesserungsvorschläge machen das Buch auch für jeden Modellbahner zu informativen Lektüre. 152 Seiten, Format 22,0 x 29,7 cm, mit über 170 Zeichnungen und mehr als 240 Fotos, gebunden mit Hardcover

Download and Read Online Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen Stefan Carstens, Rudolf Ossig

#YDB9AQK4I2T

Lesen Sie Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen von Stefan Carstens, Rudolf Ossig für online
ebookGüterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen von Stefan Carstens, Rudolf Ossig Kostenlose PDF d0wnl0ad,
Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher
online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek,
greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Güterwagen - Band 1: Gedeckte
Wagen von Stefan Carstens, Rudolf Ossig Bücher online zu lesen. Online Güterwagen - Band 1: Gedeckte
Wagen von Stefan Carstens, Rudolf Ossig ebook PDF herunterladen Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen
von Stefan Carstens, Rudolf Ossig Doc Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen von Stefan Carstens, Rudolf
Ossig Mobipocket Güterwagen - Band 1: Gedeckte Wagen von Stefan Carstens, Rudolf Ossig EPub