

SPIS TREŚCI

Wstęp	4
-------------	---

WPROWADZENIE

Klasyfikacja wagonów towarowych	6
Słowniczek i objaśnienie skrótów	8
Objaśnienie układu danych w atlasie	10
Budowa wagonów towarowych	11
Oznaczanie typu wagonu	14
Wózki wagonów towarowych	16
Oznaczenie systemu hamulca	17
Oznaczenia i numeracja	18
Ważniejsze znaki i napisy	26
Rys historyczny	28
Producenci wagonów	30
Eksport wagonów towarowych	48
Wagony muzealne	52

PORTRETY WAGONÓW

Wagony węglarki	55
Wagony samowyładowcze	95
Wagony kryte	135
Wagony izotermiczne	163
Wagony platformy	175
Wagony z otwieranym nadwoziem	207
Wagony cysterny	219
Wagony pojemnikowe i zbiornikowe	293
Wagony z obniżoną przestrzenią ładunkową	319
Bibliografia	336