



ELSEVIERS DERDE POCKETBOEK VOOR

MODEL SPOORWEGBOUW

opbouw en elektrotechniek van de baan



INHOUD

Woord vooraf	7
1. Een prachtige baan in Deventer	11
Het technische gedeelte	14
Een tocht door de scenery	15
2. De Nederlandse locomotieven en treinstellen	20
Locomotieven	20
Treinstellen	22
De T.T. (Toekomst Trein)	28
Het directierijtuig der N.S.	35
3. Een echte doe-het-zelf-baan	36
4. De Trans Europ Express	40
De T.E.E.	40
De T.E.E.M.	44
5. Een ingenieuze privé modelbaan	49
Een rondrit	50
Het baanplan	56
De opbouw	58
De elektrotechniek	60
6. De industriebaan	64
Het spoorwegbedrijf bij de Hoogovens als voorbeeld voor een eigen industriebaan	65
7. Drie kleine banen	75
Een stadsbaan	75
Een geheel automatische baan	80
Een tweerail-gelijkstroombaan	85

8.	De Belgische Spoorwegen	88
9.	Een grote baan in een klein vertrek	92
	Rijmogelijkheden	92
	De bouw	95
10.	Het Spoorwegmuseum	106
11.	Mogelijkheden met T.T., schaal 1:120,	
	spoorbreedte 12 mm	113
	Algemeen overzicht	114
	Station Staverden	121
	Station Veenweg	129
	Halte Rode Koper	131
	Station Leuvenum	132
	Elektrotechniek	136
	Het rollend materiaal	142
	Slot	143
12.	Twee miniaturen als voorbeeld voor het	
	Nederlandse landschap	144
	Madurodam	144
	Miniatuur Walcheren	158
	Literatuur	164
	Musea en modelbanen	166