

Inhaltsverzeichnis

9 Die Geschichte der Triebfahrzeuge von 1945 bis 1985

- 9 Die Ausgangssituation
- 10 Der Dampflokomotivneubau
- 11 Die Elektrifizierung
- 12 Elektrifizieren oder verdieseln?
- 15 Der Verdieselungsbeschluß
- 16 Die Erhaltung und Unterhaltung
- 17 Die Energieentwicklung

19 Die elektrischen Lokomotiven

- 20 Der Altbestand
- 22 Das Typenprogramm
- 23 Die ersten Neubaulokomotiven
- 25 „Die Kinderkrankheiten“
- 28 Die neue Lokomotivgeneration
- 30 Die Baureihenbeschreibungen
- 30 Baureihe E 77
- 33 Baureihe E 95
- 36 Baureihe E 21

- 38 Baureihe E 17
- 41 Baureihe 204 (ex Baureihe E 04)
- 44 Baureihe E 05
- 46 Baureihe 218 (ex Baureihe E 18)
- 52 Baureihe 244 (ex Baureihe E 44)
- 57 Baureihe 254 (ex Baureihe E 94)
- 61 Baureihe 211 (ex Baureihe E 11)
- 67 Baureihe 242 (ex Baureihe E 42)
- 70 Versuchslokomotiven LEW I und LEW II
- 72 Musterlokomotive E 211 001
- 74 Baureihe 251 (ex Baureihe E 251)
- 80 Baureihe 250
- 87 Baureihe 212/243
- 298 Technische Daten

91 Die 16²/₃-Hz-Triebwagen

- 91 Ausgangssituation und derzeitiger Zustand
- 94 Der Nummernschlüssel für Elektrotriebwagen
- 94 Die Baureihenbeschreibungen
- 94 ET 25 012
- 97 ET 25 201
- 98 Baureihe 280
- 298 Technische Daten

105 Die 16²/₃-Hz-Bahnstromversorgung

110 Das 16²/₃-Hz-Fahrleitungsnetz

- 110 Die Fahrleitung
- 110 Das Elektrifizierungsverfahren
- 111 Fahren und Bauen
- 115 Die Netzentwicklung

117 Die Berliner S-Bahn

- 117 Das elektrisch betriebene Netz
- 118 Der Triebfahrzeugpark
- 125 Die Bahnstromversorgung
- 126 Die Baureihenbeschreibungen
- 126 Baureihe 275 (ex Baureihe ET 165; 165.8)
- 129 Baureihe 276.0 (ex Baureihe ET 166; 125)
- 131 Baureihe 277 (ex Baureihe ET 167)
- 135 Baureihe ET 170
- 137 Baureihe 270
- 298 Technische Daten

142 **Die elektrifizierten Inselbetriebe**

142 **Müncheberg(Mark)—
Buckow(Märk Schweiz)**

144 **Oberweißbacher Bergbahn**

145 **Klingenberg—Sachsen-
berg-Georgenthal**

147 **Saalburg(Saale)—Schleiz**

149 **Die Akkumulator-
triebswagen**

151 **Die Diesellokomotiven**

152 **Das Erbe**

158 **Die Anfänge in Babelsberg
und in Hennigsdorf**

161 **Das Typenprogramm**

163 **Die Baureihenbeschreibungen**

163 Baureihe 101 (ex Baureihe V 15)

166 Baureihe 102.0 (ex Baureihe V 23)

167 Baureihe 102.1

168 Baureihe 106 (ex Baureihe V 60)

168 Baureihe 105

175 Baureihe 110 (ex Baureihe V 100)

175 Baureihe 112

175 Baureihe 111

184 Baureihe 118 (ex Baureihe V 180)

198 **Der Import aus der ČSSR**

198 Baureihe 107 (ex Baureihe V 75)

202 **Die Importe aus der UdSSR**

204 Baureihe 120 (ex Baureihe V 200)

209 Baureihe 130 (ex Baureihe V 300)

214 Baureihe 131

215 Baureihe 132

220 Baureihe 142

222 **Der Import aus der SR Rumänien**

222 Baureihe 119

227 **Die Schmalspurlokomotiven**

234 **Die Tendenzen**

299 **Technische Daten**

235 **Die Verbrennungs-
triebswagen**

246 **Die Oldtimer-Schnelltriebwagen**

247 Bauart Hamburg

249 Bauart Leipzig

252 Bauart Köln

256 Bauart Berlin

259 **Die Neubautriebwagen**

259 Triebzug Bauart Ganz,
Baureihe 181.0
(ex Baureihe VT 12.14.)

262 Schnelltriebzug Bauart Görlitz
Baureihe 175
(ex Baureihe VT 18.16.)

268 Leichttriebwagen Bauart Bautzen
Baureihe 173.0
(ex Baureihe VT 4.12.)

271 Schienenomnibus Bauart Bautzen
Baureihe 171.0
(ex Baureihe VT 2.09)
Baureihe 172.0
(ex Baureihe VT 2.09.01)
Baureihe 172.1
(ex Baureihe VT 2.09.02)

275 **Die Schmalspurtriebswagen**

302 **Technische Daten**

278 **Literaturverzeichnis**

281 **Farbfototeil**

297 **Tabellen
(Technische Daten)**

307 **Triebfahrzeug-
nummernlisten**

308 **Elektrische Lokomotiven**

308 Altbaulokomotiven

310 Nicht wieder aufgebaute
Altbau-Schadlokomotiven

311 Neubaulokomotiven

316 **Diesellokomotiven**

316 Kleinlokomotiven

318 Rangierlokomotiven

330 Streckenlokomotiven

348 Schmalspurlokomotiven

349 **Verbrennungstriebwagen**

349 Altbautriebwagen

351 1949/50 übernommen
Klein- und Privatbahn-
triebswagen

352 Neubautriebwagen

354 **Berliner S-Bahn**

376 **Abkürzungsverzeichnis**
