

# Archiv elektrischer Lokomotiven

Die deutschen Einphasenwechselstrom-Lokomotiven

von Ing. DIETER BÄZOLD  
und Ing. GÜNTHER FIEBIG

mit 299 Bildern



TRANSPRESS VEB VERLAG FÜR VERKEHRSWESEN BERLIN

# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Einführung .....	11
Die Entwicklung des elektrischen Zugbetriebes in Deutschland .....	19
pr. ES 1 .....	40
pr. ES 2 .....	44
pr. ES 3 .....	48
pr. ES 4 .....	51
pr. ES 5 .....	53
pr. ES 6 .....	56
pr. ES 9 bis 19 .....	60
— E 01 .....	64
— E 04 .....	69
— E 05, E 05 <sup>1</sup> .....	74
pr. ES 51 bis 57 .....	78
— E 06 .....	81
— E 06 <sup>1</sup> .....	86
— E 10 001 .....	90
— E 10 002 .....	94
— E 10 003 .....	98
— E 10 004/005 .....	104
— E 10 <sup>1</sup> .....	109
— E 11 001/002 .....	111
— E 11 .....	115
— E 15 .....	119
bay. ES 1 .....	121
— E 16 .....	125
— E 16 <sup>1</sup> .....	130
— E 16 <sup>5</sup> .....	135
— E 17 .....	140
— E 18 .....	143
— E 19 .....	148
— E 19 <sup>1</sup> .....	151
— E 21 .....	155
— E 21 <sup>5</sup> .....	159
pr. EP 202 bis 208 .....	162
bay. EP 2 .....	165
bay. EP 3/6 (EP 3) .....	169
bay. EP 3/6 (EP 4) .....	173
— E 30 .....	
— E 32 .....	
— E 36 .....	
— E 36 <sup>2</sup> .....	
— E 40 .....	
— E 41 .....	
— E 42 .....	

	Seite
pr. EB 1 bis 3	176
pr. EP 213 bis 214	E 42 <sup>1</sup> ..... 180
pr. EP 215 bis 219	E 42 <sup>2</sup> ..... 183
—	E 44 001 ..... 186
—	E 44 ..... 190
—	E 44 <sup>5</sup> ..... 196
—	E 44 <sup>20</sup> ..... 202
pr. EP 209/10 bis 211/12	E 49 ..... 205
pr. EP 235	..... 208
pr. EP 236 bis 246	E 50 <sup>3</sup> ..... 212
pr. EP 247 bis 252	E 50 <sup>4</sup> ..... 216
—	E 50 ..... 219
bay. EP 5	E 52 ..... 224
—	E 60 ..... 229
bad. A <sup>1</sup>	..... 233
bad. A <sup>2</sup>	E 61 ..... 236
bad. A <sup>3</sup>	E 61 <sup>2</sup> ..... 239
bay. EP 3/5 (EP 1)	E 62 ..... 242
—	E 63 ..... 245
LAG 1	E 69 01 ..... 250
LAG 2 und 3	E 69 02/03 ..... 253
LAG 4 und 5	E 69 04/05 ..... 258
pr. EG 501 (pr. EP 201)	..... 262
pr. EG 502 bis 506	E 70 ..... 266
pr. EG 507 bis 508	E 70 07 und 08 ..... 272
pr. EG 509/10	..... 275
bay. EG 2 × 2/2 (EG 2)	E 70 <sup>2</sup> ..... 279
pr. EG 511 bis 537	E 71 <sup>1</sup> ..... 283
bay. EG 4 × 1/1 (EG 1)	E 73 ..... 288
pr. EV 5	..... 291
pr. EV 1/2	E 73 03 ..... 293
pr. EV 3/4	..... 297
pr. EV	E 73 05 ..... 299
—	E 73 06 ..... 302
—	E 75 ..... 305
pr. EG 701 bis 725	..... 309
bay. EG 3	E 77 ..... 313
bay. EG 4	E 79 ..... 317
—	E 80 ..... 321
pr. EG 551/52 bis 569/70	E 90 <sup>5</sup> ..... 321
pr. EG 581 bis 594	..... 321

		Seite
bay.	EG 5	E 91 ..... 325
pr.	EG 538 a bis 549 c	E 91 <sup>3</sup> ..... 329
—		E 91 <sup>9</sup> ..... 332
pr.	EG 571 a bis 579 b	E 92 <sup>7</sup> ..... 335
—		E 93 ..... 339
—		E 94 ..... 343
—		E 95 ..... 349
—		E 244 01 ..... 353
—		E 244 11 ..... 357
—		E 244 21 ..... 361
—		E 244 22 ..... 365
—		E 244 31 ..... 369
—		LEW I/II ..... 374
—		E 320 01 ..... 378
—		E 320 11 ..... 384
—		E 320 21 ..... 388
	Elektrischer Zugbetrieb in Europa (Übersicht)	..... 392
	Verzeichnis der Literaturquellen	