

Stichwortregister

- Ablaufhahn 120, 272
Acetylen 96, 106, 120
Achsabstützung (s.a. Drehmomentabstützung / Wagenschub) 205, 280, 328-330, 332, 333, 361, 362, 366
Achsdrehung 328, 332
Achse (s.a. Federteller / Lenkung) 47, 198-200, 204, 249, 259, 317-320, 322, 334
Achse, Dimensionierung 47, 317-321
Achse, Doppel-T- 318, 321, 325, 327
Achse, Fahrrad- 205
Achse, Führungs- 117
Achse, geschmiedete 245, 317, 318
Achse, Hinter- 46, 47, 62, 113, 114, 121, 258-260, 275, 312, 317-320, 328-333, 348, 361, 366, 367
Achse, Hinter-, geteilte 200, 345
Achse, Profilblech- 326
Achse, Stahrohr- 205, 206, 317, 318, 321-323
Achse, starre 45, 46, 57, 60, 61
Achse, Vorder- 46, 47, 59, 108, 114, 124, 317-328
Achsgabel (s.a. Lenkung) 322, 324, 325, 327, 333
Achsgewächse 329, 348
Achskröpfung 330
Achslast (s.a. Radlast) 44, 47, 59, 168, 201, 207, 254, 258, 266, 312, 320, 322-325, 327, 333, 367
Achslastverteilung 79, 85, 86, 106, 113, 119, 327
Achsquerschnitt 317-320
Achsschenkel (s.a. Lenkung) 46, 57, 58, 82, 198, 249, 321, 322, 324, 326, 353
Achsstummel 108, 124, 198, 322, 325, 327
Achszapfen (s.a. Drehzapfen) 46, 57, 58, 121, 163, 259, 318, 320-322, 326, 353
Adlerkleinauto 276
Aerodynamik (s.a. Reibung / Fahrwiderstand) 203, 353
Akkumobil (s.a. Elektromobil) 73, 74
Akkumulator (s.a. Batterie / Elektrizität, transportable) 44, 50, 52, 58-61, 67, 68, 73-75, 77-80, 82, 85, 86, 89-92, 102, 104-106, 108-110, 114-122, 124, 125, 142, 143, 161, 163-168, 171-174, 176, 178, 179, 182, 193, 197, 206, 217, 237, 241, 243, 244, 259, 276, 280, 291
Akkumulator, Belastungsdiagramm 164, 165, 170
Akkumulator, Betriebssicherheit 91
Akkumulator, Blei- 163, 164
Akkumulator, Blei-Zink- 176
Akkumulator, Correns- 59
Akkumulator, Edison- 259, 286
Akkumulator, Entladevorgang 86, 91, 120, 164-168, 171
Akkumulator, Entladezeit 108, 164, 165, 175
Akkumulator, Faure- 163-166
Akkumulator, Gewicht 90, 91, 164, 165
Akkumulator, Kapazität 42, 50, 58, 164, 166, 167, 171, 197, 237, 244
Akkumulator, Ladestation 75, 78, 89, 92, 114, 161, 171-176, 237
Akkumulator, Ladestation, automatische 172-174
Akkumulator, Ladevorgang 50, 52, 75, 80, 86, 91, 92, 106, 114-117, 122, 125, 161, 164, 165, 167, 170-176, 243, 259, 345
Akkumulator, Ladezeit 161, 171, 175
Akkumulator, Lebensdauer 165, 166
Akkumulator, Planté- 164-166
Akkumulator, System Ribbe 91
Akkumulator, Trocken- 166
Akkumulator, Zink-Kupfer- 179
Akkumulatorbetrieb, Bedingungen für (s. Vergleich Elektro-, Dampf-, Benzinmotor)
Akkumulatorplatten 50, 91, 92, 163, 164
Alkohol 63, 64
Aluminium 58, 68, 76, 77, 92, 109, 222, 224, 225, 252, 266, 274, 306, 309, 337, 361, 362, 364
Amorce 94
Ampèremeter 118, 120, 173
Andrehkurbel (s.a. Anlasser / Tretkurbel) 69-71, 97, 103, 106, 142, 147, 199, 272, 288, 289, 295, 300, 346
Andrehkurbel, rückstoßsichere 297, 313, 370
Anfahren 91, 92, 147, 151, 169, 176, 181, 258, 283, 313, 334, 342, 348
Anfahren, sanftes 89, 98, 102, 103, 248, 253, 263, 268, 276, 282, 334, 335, 339-341, 343, 345, 366
Anhänger 355, 356, 358
Anhängewagen 67, 68, 78, 84, 86, 90, 91, 102, 104, 105, 107, 111-113, 119, 209, 236
Anker (s.a. Zündung, elektromagnetische) 189-192
Anlasser (s.a. Andrehkurbel) 14, 20, 34, 35, 49, 50, 55, 85, 86, 106, 108, 109, 111, 142, 147, 149, 151, 190, 191, 199, 247, 248, 259, 267, 276, 288, 289, 291, 307, 313, 334, 346, 348
Anlasser, Pedalantrieb 147
Anlasser, pneumatischer 267, 289, 346
Anlasserkupplung 151
Anlassersperre 247
Annonce Motorwagen-Konstruktion 59
Anthracit 42
Antrieb (s.a. Transmission) 43, 130, 198, 199, 307, 330, 334
Antrieb, Allrad- 207
Antrieb, direkter 181
Antrieb, Einzelrad- 117
Antrieb, elektrischer (s. Motor, Elektro-)
Antrieb, Gelenkwellen- (s.a. Antrieb, kettenloser / Kardanwelle) 69, 71, 103, 124, 199, 200, 205, 238, 244, 251, 252, 260, 262, 263, 267, 268, 276, 277, 279, 282, 286, 307, 308, 312, 313, 329-331, 361
Antrieb, Göpel- 31
Antrieb, Hinterrad- 43, 44, 57, 69, 71, 75, 76, 78, 82, 85, 89, 96, 100, 103, 108, 114, 115, 119, 121, 174, 198, 200, 207, 238, 243, 244, 247, 248, 253, 258-260, 269, 274, 280-282, 286, 307, 308, 317, 328-330, 347, 348, 361
Antrieb, Hinterrad-, einseitiger 269
Antrieb, Hinterrad-, elektrischer 260
Antrieb, hydraulischer 260, 347, 348
Antrieb, Ketten- 43-45, 57, 58, 62, 69, 76, 78, 79, 89, 96, 100, 105-108, 110, 111, 119, 121, 124, 131, 152, 153, 199-201, 204, 208, 243, 244, 246, 248, 250, 251, 258, 260, 262, 267, 268, 272, 274-278, 280-282, 286, 307, 308, 310, 311, 328, 329, 331-333, 350, 364, 366
Antrieb, kettenloser (s.a. Kardanwelle) 69, 71, 77, 82, 103, 110, 119, 121, 286
Antrieb, Pedal- 111, 147
Antrieb, pneumatischer- 197
Antrieb, Reibrad- 268, 269, 308, 309
Antrieb, Riemen- 57, 82, 119, 121, 122, 124, 151, 153, 233, 262
Antrieb, Stirnrad- 181, 283
Antrieb, Turbinen- 179, 369
Antrieb, Vorderrad- 58, 60, 73, 74, 79, 105, 106, 119, 124, 163, 169, 173, 198, 201, 237, 261, 270, 317
Antrieb, Vorderrad-, elektrischer 124, 260, 317
Antrieb, Zahnrad- 103, 109, 110, 115, 199, 201, 209, 259, 260, 361
Antriebsgeräusche (s.a. Geräusche) 74, 201
Arbeitsdiagramm (s.a. Kennlinie) 212-214, 266, 369
Auspuff (s.a. Schalldämpfer) 68, 76, 86, 94, 111, 130, 156, 184, 185, 219, 228, 232, 244, 251, 256, 269, 270, 272, 273, 279, 282, 283, 290, 291, 294, 295, 296, 310
Auspuffdampf 184, 185
Auspuffgase 268, 353
Auspuffärm (s.a. Motorlärm) 184
Auspuffrohr, Teleskop- 295
Ausstellung, Allgemeine Sport-, München 80
Ausstellung, Automobil- 52, 122, 123, 284, 287
Ausstellung, Automobil-, Besucherzahl 122
Ausstellung, Automobil-, permanente 123
Ausstellung, Automobil-, (1906) 297
Ausstellung, Automobil-, Berlin 67-123, 125, 126, 187, 260, 263, 267-313, 348
Ausstellung, Automobil-, Düsseldorf 67
Ausstellung, Automobil-, Frankfurt a. M. 241, 261-263
Ausstellung, Automobil-, Kopenhagen 125
Ausstellung, Automobil-, Paris 76, 197, 260, 264-267, 284
Ausstellung, Automobil-, St. Louis (1904) 243-260
Ausstellung, Automobil-, Wien 123-125
Ausstellung, Elektrizitäts- und Kunstgewerbe-, Stuttgart 54
Ausstellung, Kraftmaschinen-, München 37
Ausstellung, landwirtschaftliche, Paris 41
Ausstellung, maritime, Le Havre 32
Ausstellung für Spiritusverwertung und Gärungsgewerbe Wien 231-234
Ausstellung, Vergnügungsmotorwagen-, London 313, 352
Ausstellung, Welt-, Paris 124
Ausstellung, Welt-, St. Louis (1904) 243-260
Ausstellungswesen, Entwicklung 284
auto-sparker (s.a. Zünder, Selbst-) 259
Automobil (s.a. Motorwagen / Wagen)
Automobil, Bank- 345
Automobil, Geschütz- (s.a. Lastwagen, Militär-) 280
Automobil, Käuferschicht 264, 265, 267
Automobil, Standardtype 285, 287
Automobil, Tropen- 235, 236
Automobil, Volks- (s.a. Wagen, billiger / Wagen, kleiner) 264, 265
Automobilhaus, Weltausstellung St. Louis (1904) 245
Automobilbau (s.a. Automobilkonstruktion) 160, 266
Automobilbau, amerikanischer-europäischer im Vergleich 175, 197, 210, 222, 228, 241-260, 265
Automobilbau, Austauschbarkeit 262, 267
Automobilbau, Entwicklung 79, 93, 94, 123, 124, 265, 284, 285
Automobilbau, Massenproduktion 210, 221, 222, 246, 248, 262, 265, 267, 280
Automobilbau, Massenproduktion, Lackierung 248
Automobilbau, Werkstoffe 265, 266, 285
Automobilhandel 241-242
Automobilindustrie 56, 123, 198, 243, 267, 284
Automobilindustrie, Arbeiterzahl 80
Automobilindustrie, Produktionzahl 74, 80, 107, 280
Automobilindustrie, Zulieferer 267
Automobilkartell, amerikanisches 245
Automobilkonstruktion (s.a. Automobilbau) 260, 265, 267
Automobilkonstruktion, Entwicklung 129, 197, 198, 285
Automobilsport 198, 260, 265
Automobilvereine (s.a. Verein) 56, 59, 67, 68, 123, 125, 165, 254, 284, 349, 350, 358, 368
Automobilvereine, Anzahl 125
Automobilvereine, Mitglieder 125
avant-train (s.a. Vorspannwagen) 162, 163, 169
Balanzierwelle 307
Ballon 280
Batterie (s.a. Akkumulator / Elektrizität, transportable) 20, 33, 42, 50, 61, 67, 68, 74, 75, 78, 79, 86, 89, 91, 92, 105, 106, 108, 111, 113-116, 118, 119, 121, 125, 142, 143, 164, 166-169, 171-176, 187, 237, 238, 243, 244, 247, 258, 259, 291, 345, 353
Batterie, Gewicht 161, 172, 176, 187, 259, 345, 352
Batterie, Lebensdauer 116, 171, 197
Batterie, Säuredämpfe 75
Batterie, Schaltung 167-171
Batterie, stationäre 164, 165
Beleuchtung 50, 245, 260, 288
Beleuchtung, elektrische 90, 92, 106, 115, 118, 119, 125, 142, 144, 165, 232, 233, 244
Benzin (s.a. Essenz / Ligroin) 25, 31, 44, 48, 49, 52-55, 58, 59, 62-64, 69, 73, 77, 80, 85, 87, 95-97, 101, 103, 106, 107, 109, 113, 125, 130, 136-142, 147, 149, 179, 198, 209, 212, 231, 232, 243, 245, 247, 256, 260, 263, 268, 288, 289, 298, 301-303, 340, 343, 353, 354, 356, 359, 370
Benzin, Betriebsicherheit 87, 97, 98, 109, 237, 288
Benzinersatz 286
Benzinpreis (s.a. Brennstoffkosten) 49, 53, 63, 64, 286
Benzintank 102, 268, 287, 288, 300, 306
Benzol 232, 286, 302, 354, 356, 359
Bereifung (s.a. Pneumatik / Räder) 45, 46, 53, 56, 57
Bereifung, Auswechslung 323
Bereifung, doppelte 276
Bereifung, Eisen- 44, 45, 57, 58, 102, 108, 119, 333, 358
Bereifung, elastische 311
Bereifung, Gummi- (s.a. Gummi) 45, 46, 53, 57, 59, 61, 63, 70, 80-83, 89, 99, 119, 122, 237, 243, 259, 270, 280, 282, 334, 346, 358, 361
Bereifung, Kosten 53, 124
Bereifung, Stahl- 45, 63
Betriebsbereitschaft 48, 86, 91, 94, 96, 97, 100, 102, 103, 115, 130, 161, 171, 183, 186, 313
Betriebsbereitschaft, Dampfwagen 186
Betriebsbereitschaft, Elektromobil 161
Betriebskosten 41, 42, 50, 51, 53, 62, 64, 72, 73, 78, 79, 80, 85, 86, 90, 92, 96-98, 100, 101, 106, 111, 113, 116, 118, 122, 126, 147, 149, 163-166, 172, 174, 176, 197, 207, 228, 235, 237, 243, 245, 258, 264, 283, 347, 352-356, 358, 368
Betriebsicherheit 14, 42, 55, 61, 68, 69, 71, 77, 80, 86, 87, 89, 91, 92, 96-98, 100, 106, 108, 109, 113, 115, 116, 118, 121, 122, 124, 126, 130, 142, 160, 164, 169, 183, 185, 186, 188-191, 197, 201, 205, 207, 223, 235, 237, 241, 245, 251, 254, 260, 263, 318, 320-322, 334, 335, 344, 347, 353, 361, 368, 370
Betriebsicherheit, Akkumulator 91
Betriebsicherheit, Benzin 25, 31, 87, 97, 98, 109, 138, 140
Betriebsicherheit, Benzintank 288
Betriebsicherheit, Motor- 237, 286
Betriebsicherheit, Pneumatik 266, 353

Betriebssicherheit, Zündung 87, 111, 142, 143, 145, 146, 295
 Bohrmaschine 68
 Bootsmotor (s.a. Motorboot) 27-29, 32, 33, 37, 49, 54-56, 58, 67, 69, 70, 78, 89, 90, 94-97, 107, 116, 139, 140, 177, 202, 210, 232-234, 260, 299, 300, 370
 Bootsmotor, amerikanischer 210
 Bootsmotor, elektrischer 177
 Bootsmotor, Kühlung 300
 Bootsmotor, Mehrzylinder- 299, 300
 bougie (s.a. Zündkerze) 145
 Bowdenzug 274
 Break 70, 81, 82, 102, 114
 Bremsdrehmoment (s.a. Achsabstützung) 328, 329, 332, 333
 Bremse (s.a. Pedal) 44, 46, 47, 56, 57, 61, 71, 73, 75, 78, 79, 89, 92, 94, 95, 98, 109, 151, 166, 169, 170, 188, 198, 199, 203, 204, 206, 211, 212, 237, 238, 260, 267-270, 272, 280, 282, 328, 330, 332, 333, 335, 346, 351, 354, 361, 366, 369, 370
 Bremse und Kupplung 282, 335
 Bremse, Außen- 267, 280, 333
 Bremse, Backen- 43, 44, 46, 53, 57, 63, 118, 188, 308, 332, 333, 342
 Bremse, Band- 43, 46, 57, 58, 61, 63, 71, 78, 79, 85, 103-105, 108, 111, 151, 238, 247, 270, 312, 333
 Bremse, Dampfwagen 283, 313
 Bremse, Differential- 308
 Bremse, elektrische 75, 89, 92, 108, 115, 117-119, 121, 166, 169, 170, 178, 212, 237
 Bremse, Getriebe- (s. Getriebebremse)
 Bremse, Hand- 75, 78, 103, 104, 107, 111, 276, 277, 280-282, 312
 Bremse, Hinterrad- 73, 111, 118, 119, 188, 267, 268, 270, 272-274, 276, 277, 280, 281, 308, 312, 328
 Bremse, hydraulische 348
 Bremse, Innen- 206, 268, 274, 280, 312, 331
 Bremse und Kupplung 154, 155, 282, 335
 Bremse, Klotz- 270, 333
 Bremse, Lemoine- 71
 Bremse, mechanische 170
 Bremse, metallische 265, 341
 Bremse, Spindel- 78
 Bremse, Vorderrad- 111, 188, 267
 Bremsen, Anzahl 169, 170
 Bremshebel 268, 274
 Bremsscheibe 61, 71, 105, 248, 308, 312, 331-333
 Bremsschuh 346
 Bremsweg 354
 Bremszaum 71, 212, 294, 369
 Brenner 20, 22, 53, 62, 142, 147, 185, 186, 257, 313
 Brennstoff 11, 18, 28, 37, 41, 42, 44, 49, 50, 52, 54, 59, 61, 62, 69, 70, 96, 106, 109, 130, 136, 147, 198, 231, 237, 286, 354, 359, 369, 370
 Brennstoff, Betriebssicherheit 97, 98
 Brennstoff, Dampfkesselheizung 185
 Brennstoff, flüssiger 185
 Brennstoff, schwerer 302
 Brennstoff, Wärmemenge 63, 64
 Brennstoff, Zündfähigkeit 145
 Brennstoffgeruch 51, 70, 160, 176, 207
 Brennstoffkosten (s.a. Benzinpreis) 41, 49, 53, 63, 64, 197, 286
 Brennstoffsteuer 231
 Brennstoffverbrauch (s. Verbrauch)
 Brennstoffzufuhr (s.a. Gemisch) 54, 55, 95, 107, 130, 138-140, 148, 150, 185, 186, 256, 257, 263, 268, 277, 288, 291, 300, 302, 303, 306, 313, 352
 Bronze (s.a. Gleitlager) 72, 253, 318, 326, 339
 Bügel, Siemens- 117, 118
 Cab 58, 173
 Celluloid 50, 91
 Champignon 137
 Chauffeur (s.a. Dampfwagen, Heizer / Fahrer) 51, 53, 264, 313, 347, 348
 Combinateur (s.a. Fahrshalter) 167
 Comfortable 80, 81
 Controllier (s.a. Fahrshalter)
 Coupé 75, 86, 100, 108, 122, 124, 173, 174, 264
 Coupé, elektrisches 58
 Culasse 94
 Dampfgenerator 257
 Dampfkessel 44, 49, 50, 53, 58, 61, 62, 125, 129, 179, 182-186, 197, 237, 238, 256, 257, 260, 282, 283, 313
 Dampfkessel, Betriebsbereitschaft 186
 Dampfkessel, Brenner 185, 186
 Dampfkessel, Kondensator 184, 185, 257, 258
 Dampfkessel, Röhren- 44, 49, 182-184, 186
 Dampfkessel, Speisewasserversorgung 184-186
 Dampfkesselablagerungen 186
 Dampfmachine (s.a. Motor, Dampf-) 14, 31, 50, 106, 156, 175, 179-184, 187, 197, 256, 258, 313
 Dampfspritze 183
 Dampftriebwagen 282, 283
 Dampfturbine 179
 Dampfwagen (s. Wagen, Dampf-)
 Dampfwagen, Heizer (s.a. Chauffeur) 186
 Dampfwolken 184, 185
 Design 47, 57, 58, 74, 84, 107, 108, 124, 252, 256, 261, 285, 298
 Design, aerodynamisches 203, 353
 Differential (s.a. Getriebe) 47, 58, 60-62, 71, 76, 78, 82, 103, 105, 108, 124, 152, 153, 155, 166, 174, 199-201, 205, 238, 247, 248, 252-254, 258, 265, 267, 269, 272, 274, 275, 279-282, 286, 300, 307, 308, 310, 312, 329-331, 333, 351, 361, 362, 366
 Differential, ohne 62, 89, 115, 124, 168, 269, 270, 278, 308, 347
 Differential, Stirrad- 312
 Differentialbremse (s.a. Getriebebremse) 308
 Distanzfahrt (s. Fahrt) 67, 107
 Doping 52, 53
 Dos-à-Dos 81, 82, 90
 Draisine, Eisenbahn- 202
 Drehmoment 149, 150, 156, 157, 167, 180, 198, 201, 216, 225, 226, 248, 251, 258, 266, 286, 294, 336, 339-341, 343, 344, 346-348, 352, 353
 Drehmomentabstützung (s.a. Achsabstützung) 260, 280, 310, 311, 328, 361, 362, 364, 366
 Drehzahl 33-35, 42, 45, 49, 50, 53, 54, 56-58, 68, 71, 76-78, 86, 87, 89, 93, 110, 115, 118, 124, 129, 141, 142, 146-155, 162, 163, 166-168, 176, 181, 182, 189-191, 202, 211-214, 216, 217, 223, 224, 230-232, 247, 253, 254, 259, 260, 263, 266, 269, 274, 278, 280, 282, 283, 285, 286, 294, 302, 329, 334, 338, 345-348, 350-352, 359, 365, 370
 Drehzahl, Dynamomaschine 35, 259, 260
 Drehzahl, konstante 231
 Drehzahlregler (s. Regulator)
 Drehzapfen (s. Lenkung, Drehzapfen)
 Dreileiternetz 172, 174
 Dreipunktlagerung (s. Lagerung)
 Dreirad, Benz- 26, 79, 131, 132
 Dreirad, Motor- (s. Motordreirad)
 Droschke 74, 99, 114, 129, 198, 260, 319, 326
 Droschke, elektrische 59-62, 75, 89, 163, 166, 167, 171-174
 Droschke, Motor- 60, 207
 Droschke, Taxameter- 89, 100, 119
 Drosselklappe 148, 152, 214, 267, 288
 Drosselschieber 148
 Drosselung (s.a. Gemisch / Regulierung) 61, 85, 140, 147-149, 186, 214, 217, 218, 225, 232, 244, 247, 257, 274, 281-283, 286, 310, 347, 352
 Duc 70, 72, 82, 83, 107
 Dynamomaschine (s.a. Induktor / Magnetapparat / Zündung) 20, 25, 30, 34, 35, 44, 45, 50, 54, 68, 80, 106, 125, 142, 143, 169, 176, 189, 202, 212, 217, 230, 232, 234, 237, 259, 260, 262, 265
 Dynamomaschine, Drehzahlregulierung 259, 260
 Ebonit 121
 Einstieg, seitlicher 205, 244, 264
 Eisenbahn (s.a. Lokomotive) 50, 51, 126, 187, 198, 202, 235, 260, 351
 Eisenbahn, elektrische 187
 Eisenbahndraisine 202
 Elastizität, Motor- 181, 286, 313
 Elektrizität, transportable (s.a. Akkumulator / Batterie) 91, 92
 Elektromobil (s.a. Akkumobil / Motor, Elektro- / Wagen, elektrischer) 67, 73, 74, 78, 89, 91, 92, 119, 122-124, 161-163, 171, 173, 176-178, 179, 182, 187, 236, 237, 238, 243, 258, 285, 317, 352
 Elektromobil, Kontaktwagen 177, 178
 Elektromobil, Bank- 345
 Equipage 80, 114, 129
 Erdöl 24, 25, 27, 37, 41, 42, 49, 51, 54, 370
 Erdölkräftmaschine (s. Kräftmaschine)
 Erdölmotor (s. Motor, Erdöl-)
 Essenz (essence de pétrole) 41, 42, 49, 63, 122, 130
 Explosionsmotor (s. Motor, Explosions-)
 Fahrbahnstöße (s.a. Motorschwingungen) 46, 47, 57, 61, 77, 91, 108, 116, 121, 122, 135, 165, 176, 197, 198, 228, 249, 258, 262, 266, 318, 322, 328, 329, 351, 361, 367
 Fahrersitzposition (s.a. Chauffeur) 199, 266
 Fahrerwechsel, Wettfahrt 52
 Fahrgestell (s.a. Rahmen) 44, 58, 68, 70, 71, 92, 107, 116, 124, 125, 132, 162, 199-202, 206, 207, 223, 224, 243, 246-248, 250-252, 254, 257, 261, 269-281, 298, 299, 308, 310-313, 321, 329, 330, 345, 347, 359-362, 364-367
 Fahrmaschine, Daimler- 94, 370
 Fahrordnung 368
 Fahrrad 44, 50, 74, 79, 92, 124, 205, 368, 369
 Fahrrad, Kugellager 317
 Fahrradbau 318
 Fahrradfabriken 368
 Fahrradgabelnknung 85, 92, 95, 111
 Fahrradkette 58
 Fahrradlenker 74, 92, 107
 Fahrradluftpumpe 53
 Fahrradmotor 68, 125, 130, 135, 147, 211, 223, 254, 270, 294, 370
 Fahrradmotorwagen, elektrischer 91, 92
 Fahrradrahmen (s. Rahmen)
 Fahrradtechnologie 26, 45, 85, 92, 109, 111, 131, 201, 205, 313, 317, 318
 Fahrradzeitschrift (s.a. Zeitschriften) 63
 Fahrshalter (s.a. Controller, Combinateur) 115, 117-119, 167, 169, 170, 181
 Fahrschule 175
 Fahrsimulation 165, 175
 Fahrstabilität 26, 46, 47, 79, 80, 111, 122, 198, 207, 216, 227, 228, 237, 247-249, 266, 267, 269, 270, 312
 Fahrt (s.a. Wettbewerb / Wettfahrt / Rennen)
 Fahrt, Ausflugs- 265
 Fahrt, Berg- 57, 59, 206, 210
 Fahrt, Brennerpass 80
 Fahrt, Distanz- 67, 107
 Fahrt, Korso- 123
 Fahrt, London-Brighton 56, 57
 Fahrt, Paris-Stuttgart 59
 Fahrt, Prinz Heinrich- 285
 Fahrt, Prüfungs- 358, 359
 Fahrt, Rund- 67, 243
 Fahrtensreiber (s.a. Velograph) 187
 Fahrverbot, England 56
 Fahrwiderstand (s.a. Aerodynamik / Reibung) 149, 150, 167-169, 176, 181, 188, 322, 355
 Feder (s. Kupplung)
 Federteiler (s.a. Achse) 318, 321, 326, 333
 Federung (s.a. Räder, federnde / Stoßdämpfer) 44, 45, 57, 61, 68, 71, 74, 85, 89, 90, 92, 102, 103, 105, 107-109, 116, 117, 119, 124, 178, 247, 248, 250, 252, 254, 258, 260, 265, 266, 272, 280, 310, 311, 318, 321, 328, 330, 332, 353, 361, 367
 Federung, Blatt- 311
 Federung, Buffer 266
 Federung, Doppel-Elliptik- 266
 Federung, doppelte 311, 367
 Federung, Spiral- 311
 Feuerwehr Löschzug 236-238
 Fiaker 50, 58
 Fliehkraftregler (s. Regulator)
 Freilauf 105, 201, 313
 Fuhrwerk (s.a. Kutsche / Pferdebetrieb) 14, 47, 58, 59, 74, 79, 80, 89, 94, 95, 106, 108, 114, 122, 124, 126, 176, 187, 264, 317, 318, 322, 345, 353, 354, 357
 Galvanoskop 118
 Gang, erster 286
 Gang, direkter (s. Kupplung, direkter Eingriff)
 Gangschaltung (s.a. Kulissenschaltung) 68, 71, 79, 81, 82, 86, 92, 94, 98, 100, 102, 103, 108, 114, 115, 150-155, 188, 267, 268, 270, 276, 277, 279, 281-283, 286, 307, 308, 312, 351
 Gangschaltung, stoßfreie 188
 Gas 28, 37, 50
 Gas, Dowson- 106
 Gas, Fett- 37
 Gas, Leucht- 37, 96, 106, 141
 Gaskraftmaschine (s. Kräftmaschine)
 Gasmotor (s. Motor, Gas-)

Gasogen 42
Gasolin 31, 33, 41, 42, 63, 130
Gehäuse 56, 63, 206, 266, 282, 340, 361, 363
Gehäuse, Aluminium 68, 77, 92, 109, 361
Gehäuse, Hinterachs- 348
Gelenk (s. Kardangelen / Kreuzgelenk / Kugelgelenk / Kupplung)
Gelenk, Mitnehmer- 337
Gelenk, Oldham- 338
Gelenkwelle (s. Antrieb, Gelenkwellen-)
Gemisch, Benzin-Luft- 25, 36, 94-96, 103, 129, 130, 135-142, 146, 147-149, 189, 218, 225, 252, 253, 266, 273, 279, 281, 286, 288, 299, 302, 303, 352, 353
Gemisch, Benzin-Luft-Verbrennungsprodukte- 148, 149
Gemisch, Benzin-Luft-, zündfähiges 147, 148, 225
Gemisch, Erdöl-Luft- 24-26
Gemisch, Gas-Luft- 30
Gemisch, Leuchtgas- 141
Gemisch, Spiritus-Luft- 234
Gemischregulierung (s.a. Regulierung) 78, 85, 147, 266, 286
Gemischzuleitung (s.a. Brennstoffzufuhr) 291, 300
Geräusche (s.a. Motorlärm) 74, 154, 176, 201, 225, 228
Geruch, Brennstoff- 51, 56, 70, 160, 176, 207
Geschützautomobil (s.a. Lastwagen, Militär-) 280
Geschwindigkeit 43, 45, 46, 48, 50, 54, 56-59, 69, 71-73, 76, 79, 80, 82, 89, 91, 95, 97, 98, 100-105, 107-109, 111, 113, 115, 117, 118, 121-123, 126, 152, 157, 162, 167, 168, 170, 171, 187, 198, 201, 209, 225, 235, 244, 247-249, 253, 260, 268, 270, 283, 286, 298, 319, 320, 333, 345, 351, 353, 359
Geschwindigkeit, Höchst- 56, 58, 63, 79, 83, 85, 86, 89, 100, 107, 109, 111, 122, 126, 148, 198, 203, 204, 207, 208, 237, 238, 243, 251, 258, 259, 308, 358, 365
Geschwindigkeit, Kolben- 226, 227
Geschwindigkeit, Stadtverkehr 73
Geschwindigkeit, stetig variable 77
Geschwindigkeitsbegrenzung 100, 126, 170, 198
Geschwindigkeitsregulierung (s. Regulierung, Geschwindigkeits-)
Geschwindigkeitsrekord 198
Getriebe (s.a. Antrieb / Differential / Transmission / Vorgelege) 43, 45, 58, 61, 68, 71, 73, 74, 76, 85, 94, 96, 98, 100, 102, 103, 110, 115, 118, 121, 124, 150-155, 168, 169, 179-181, 198-201, 205, 210, 230, 243-245, 247, 248, 251-255, 258, 263, 265, 267, 268, 270, 272, 274, 276, 279, 280, 282, 283, 285, 307-309, 331, 333-337, 341, 343, 345, 347, 361-366
Getriebe, Aufhängung 266, 307, 361, 362, 364, 366
Getriebe, Ausgleichs- (s.a. Differential) 60-62, 361, 362, 364, 366
Getriebe, Diskus- 231
Getriebe, Entwicklung 285
Getriebe, geräuschlos 74, 244
Getriebe, Griffon- 85
Getriebe, Ketten- 181
Getriebe, kleine 154, 155
Getriebe, Lebensdauer 351
Getriebe, Planeten- (s.a. Getriebe, Umlauf-) 106, 152, 154, 155, 272, 273, 277, 285, 286, 313
Getriebe, Probleme 124
Getriebe, Reibrad- 162, 181, 201, 207, 274, 275, 277, 278, 285, 308, 309, 345, 351
Getriebe, Reibungs- 151-153, 166
Getriebe, Riemen- 94, 154
Getriebe, Schaltung (s. Gangschaltung)
Getriebe, Schnecken- 46, 124, 250, 281, 295, 307, 322
Getriebe, Schub- (train balladeur) 275, 281
Getriebe, Schubräderwechsel- 285, 286
Getriebe, Stirnrad- 117, 118, 312
Getriebe, Umlauf- (s.a. Getriebe, Planeten- / Differential) 247, 248, 250, 253, 285, 300, 329
Getriebe, vierstufes 348
Getriebe, Wende- (s.a. Reversiergetriebe / Rückwärtsgang) 14, 27, 32, 37, 73, 151, 153, 198
Getriebe, Zahnbruch 347
Getriebe, Zahnrad- 45, 85, 86, 152-155, 161-163, 168, 188, 198, 248, 285, 286, 299, 334, 345, 347, 351, 353, 364, 365
Getriebebremse (s.a. Differentialbremse) 206, 268, 274, 308
Getriebegehäuse 68, 74, 110, 153, 154, 253, 285, 286, 307-309, 312, 329, 340, 345, 361, 364, 366
Getriebegeräusche (s.a. Geräusche) 74, 154
Getriebetypen, Anwendung 285, 286
Getriebeabtrieb 270
Gewicht 48-51, 53, 56-59, 63, 68, 71, 78, 80-83, 85, 86, 89-93, 97, 101-103, 108-111, 113-115, 119, 121, 122, 132, 135, 157, 161, 179, 184, 188, 197, 202, 204, 205, 208, 209, 214, 220, 222, 235, 238, 244, 249, 251, 258, 259, 270, 276, 294, 299, 317, 345, 353, 354, 358, 359
Gewicht, Adhäsions- 168
Gewicht, Akkumulator 50, 164, 165
Gewicht, Batterie 172, 176, 187, 345, 352
Gewicht, Kupplung 334
Gewichtsreduzierung 204, 299
Gleitlager (s.a. Lager) 318, 320, 323
Glocke, elektrische 85, 89, 92, 115, 143
Glühlampen 115
Glycerin 250
Göpel 31
Graphitschmierung 343
Gummi (s.a. Bereifung / Kautschuk) 91, 340, 346
Gymkhana 123
Haftpflichtversicherung 368
Hammer, Neefscher 143
Handhebel 266-269, 278, 279, 282
Handrad (s. Lenkrad)
Heer, Motorisierung (s.a. Lastwagen, Militär-) 67, 68, 126, 209, 231, 280, 354-359, 362, 364, 365, 369
Heerstraße 92, 109, 110, 114
Heizung 98, 100, 101, 282, 283
Hinterachse 185, 186
Hinterachse (s. Achse)
Hochbahn 126
Holzkohle 282
Induktionsrolle (s.a. Transformator) 143
Induktor (s.a. Dynamomaschine / Magnetapparat / Zündung) 20, 33, 62, 73, 77, 78, 85, 86, 88, 111, 113, 143, 146, 162, 189, 193, 206, 218, 220, 223, 224, 232, 276, 286, 289
Injektion (s.a. Karburation) 41, 42
Isolation, elektrische 146, 190-193, 363
Kalorimeter 369
Kamellhaarfilz 340
Kammlager (s.a. Achse / Lager) 325
Kammzapfen (s.a. Zapfen) 325, 327
Kapazität (s. Akkumulator)
Kapsel (s.a. Lagerdichtung) 58, 323, 332
Kapselwerk 347, 348
Karburation (s.a. Verdampfer / Vergaser) 41, 42
Karburation, Verdunstungs- 136-138, 147
Karburation, Zerstäubungs- 25, 136, 138-140
Karburator (s.a. Verdampfer / Vergaser) 24, 25, 31-35, 37, 44, 48, 58, 64, 94-96, 121, 136, 137-140, 147, 148, 218, 273, 274, 303
Karburator, Auto- 138, 139
Karburator, Bürstenzerstäuber 25
Karburator, Distributeur- 139, 148
Kardangelen (s.a. Gelenk) 199, 221, 312, 313, 342, 353
Kardangelen, Becher- 276
Kardanwelle (s.a. Antrieb / Transmission) 69, 71, 103, 124, 199, 200, 205, 206, 221, 238, 244, 251-254, 258, 260, 262, 263, 266-268, 273, 274, 276, 277, 279, 282, 285, 286, 307, 308, 310, 312, 313, 329-331, 336, 361
Kardanwelle, Aufhängung 312
Kardanwelle, Doppel- 266, 274
Kardanwelle, querliegende 275
Karosserie 74, 90, 107, 123-125, 199, 203, 204, 206, 244, 248, 251, 260, 261, 264, 265, 285, 287
Karosserie, Aerodynamik 203, 353
Karosserie, Aluminium- 58, 76
Karosserie, Panzerung 280
Kautschuk (s.a. Gummi) 71, 151
Kennlinie (s.a. Arbeitsdiagramm) 347
Kerosin 57, 58
Kette (s.a. Antrieb / Transmission) 28, 45, 57, 120, 152, 201, 267, 269
Kette, Block- 111, 251
Kette, Fahrrad- 58
Kette, Galle- 43-45, 62
Kette, Renold- 57, 350
Kette, Rollen- 247
Kettenkranz 331-333
Kettenrad 120
Kettenspanner 328, 366
Kettenspannung 45, 111, 310, 311, 332
Kleinwagen (s. Wagen, kleiner)
Kohle 282
Koks 42, 44, 49, 50-52, 58, 59, 185, 282, 356
Kolben 223, 276
Kolben, gegenläufige 275
Kolben, Steuer- 347
Kolbenbewegung 212-214
Kolbengeschwindigkeit 226, 227
Kolbenindikator (s.a. Arbeitsdiagramm) 212
Kolbenring 223, 342
Kolonial-Maschinenbau 235
Kolonialhandel 235
Kolonien 209, 235, 236, 242, 242
Kompression (s.a. Zündung, Kompressions-) 11, 15-17, 19, 22, 30, 42, 85, 93, 129, 141, 142, 149, 182, 193, 214, 226, 267, 273, 295, 353
Kompressionsraum 349, 350, 367
Kontaktwagen (s. Elektromobil)
Kontrollier (s.a. Fahrshalter) 89, 106, 108, 167
Korkeiche 351
Kosten, Anschaffungs- 41, 42, 51, 85, 92, 106, 116, 206, 207, 210, 237, 244, 258, 264, 265, 267, 357, 358
Kosten, Bereifung 53, 124
Kosten, Betriebs- (s. Betriebskosten)
Kosten, Brennstoff- (s. Brennstoffkosten)
Kosten, Fahr- 126
Kosten, Motor- 202, 232
Kosten, Straßenerhaltung- 51
Kosten, Transport- 51, 235
Kraftmaschine 24, 27, 31-37, 41, 54, 56, 97, 197
Kraftmaschine, Erdöl- 24-29, 31-37, 41, 54, 56
Kraftmaschine, Gas- 11-23, 25, 27-31, 37, 54, 97, 226, 248
Kraftmaschine, Spiritus- 231
Kreisprozess 369
Kreuzgelenk (s.a. Gelenk) 329, 335-337, 362, 365
Kreuzkopfführung 158, 159
Kugelbruch 320
Kugelgelenk (s.a. Gelenk) 337
Kugellager (s.a. Lager) 45, 57, 58, 62, 85, 89, 103-106, 108, 109, 111, 117, 121, 180, 206, 224, 255, 258, 274, 281, 282, 295, 306, 312, 317, 319, 320, 322-324, 333, 336-338, 344, 353, 362, 364, 365
Kugellager, Dimensionierung 321
Kugellager, Fahrrad 317
Kugellager, Fingerringdichtung 323
Kugellager, historische Anwendungen 317
Kugellager, Spur- 288
Kühlspiralen 134, 184
Kühler (s.a. Ventilator) 121, 206, 258, 267, 277, 298, 310, 363
Kühler, Lamellen- 121, 134
Kühler, Röhren- 103, 133, 134, 218, 220, 244, 247, 254, 277, 288, 298
Kühler, Schlangen- 121, 134
Kühler, Waben- 276, 282
Kühleranordnung 298, 299
Kühlraufhängung 362
Kühlmantel, Aluminium- 274
Kühlrippen 32, 78, 83, 85, 86, 103, 105, 107, 109, 121, 134, 135, 217, 249, 254, 298, 299, 363
Kühlrippen, Material 135
Kühlrippen, Anordnung 135
Kühlstifte 249
Kühlung 11, 14, 45, 56, 103, 113, 132-135, 160, 199, 200, 204, 211, 217, 218, 221, 222, 230, 235, 244, 247, 343, 352
Kühlung, Bootsmotor 300
Kühlung, Luft- 12, 78, 85, 86, 94, 103, 105, 107, 109, 121, 134, 135, 161, 184, 185, 211, 217, 218, 249, 254, 263, 270, 274, 299, 335, 339
Kühlung, Schwungrad- 56
Kühlung, Thermosyphon- 282, 298
Kühlung, Wasser- 26, 28, 33, 45, 49, 56-58, 62, 68, 70-73, 76-78, 80, 85, 86, 95, 96, 101, 103, 105, 107, 109, 110, 121, 132-135, 142, 210, 211, 217, 218, 220, 222, 225, 251-253, 265, 268, 272-274, 276-282, 287, 290, 295, 298-300, 345, 367
Kühlwasser-Ablaßhahn 272
Kühlwasserbedarf 132, 134, 135
Kulissenschaltung (s.a. Gangschaltung) 268, 276, 277, 308, 311, 312
Kulissensteuerung 125, 181, 258, 260
Kupfer 135, 222
Kupplung 68, 104, 115, 121, 122, 147, 151-156, 200, 204,

225, 266, 268, 273, 279, 285, 286, 307-309, 311, 334-345, 351, 361, 364
Kupplung, Aluminiumkegel- 337, 364
Kupplung, Anlasser- 151
Kupplung, Anpressfederung 334, 336-340
Kupplung, Ausdehnungsband- 254
Kupplung, Ausrückung 335, 344, 364, 365
Kupplung, Backen- 342
Kupplung, Band- 254, 341
Kupplung, Bootsmotor 300
Kupplung und Bremse 154, 155, 282, 335
Kupplung, Bronzekonus- 339
Kupplung, Dimensionierung 334
Kupplung, direkter Eingriff (prise directe) 244, 267, 268, 273, 276, 277, 279, 280, 282, 286, 307, 308
Kupplung, elastische 151, 152, 307
Kupplung, elektrische 345
Kupplung, Federnachstellung 336-341, 343-345
Kupplung, Federring- 341, 342
Kupplung, Federung 336-340
Kupplung, Gelenk- 124
Kupplung, Geschwindigkeitsausgleich 364
Kupplung, Gewicht 334
Kupplung, Gleit- 57
Kupplung, hydraulische 265, 345
Kupplung, Kamelhaarfilz 340
Kupplung, Kegel- (s.a. Kupplung, Konus-) 151, 152, 155, 263, 288, 334-342, 345, 350, 361, 363-365
Kupplung, Klauen- 153-155, 281, 283, 350
Kupplung, Konus- (s. a. Kupplung, Kegel-) 46, 254, 255, 263, 265, 268, 274, 276, 280, 282, 307, 334-336, 338-340, 342, 363
Kupplung, Kraftschluß 335, 336, 340, 343
Kupplung, Kreuzgelenk- 365
Kupplung, Längs- 365
Kupplung, Lamellen- 265, 268, 276, 277, 293, 307, 343-345, 364
Kupplung, Leder- 46, 151, 263, 265, 276, 278, 282, 307, 335, 336, 338-340, 342, 363
Kupplung, magnetische 265
Kupplung, Metall- 265, 268, 276, 307, 340-345, 364
Kupplung, Ölbad- 340, 343, 344, 364
Kupplung, Radialanpressung 341, 342
Kupplung, Reibkegel- 288, 363
Kupplung, Reibrad- 245
Kupplung, Reibungs- 27, 43, 46, 56, 69, 77, 85, 103, 151, 153, 154, 199, 201, 206, 217, 244, 252-255, 263, 269, 334, 335, 353, 363
Kupplung, Reversier- (s.a. Rückwärtsgang) 300
Kupplung, Riemen- 155
Kupplung, Schalt- 151
Kupplung, Scheiben- 248, 265, 275, 276, 342-345, 364
Kupplung, Schleifen 340, 341, 363
Kupplung, Spiralband- 265, 342
Kupplung, Stahlblechkegel- 339, 340
Kupplung, stoßfreie 151, 153, 336, 364
Kupplung, Zahnrad- 62, 151, 160
Kupplung, Zylinder- 151, 153
Kupplungsbelag 340
Kupplungsdruck 151
Kupplungsgehäuse 334, 340, 343, 344, 364
Kupplungsgestänge 335
Kupplungshebel 85, 153, 300
Kupplungsklaue 288
Kupplungspedal (s. Pedal, Kupplungs-)
Kurbel (s. Andrehkurbel)
Kurbel, Sicherheits- 151
Kurbelgehäuse 56, 77, 132, 135, 223-225, 250, 252, 253, 261, 262, 273, 277, 286, 288, 289, 292, 295, 296, 299, 363
Kurbelgehäuse, Aufhängung 288, 295
Kurbelgehäuse, Schotteneinteilung 277
Kurbelgetriebe 157, 158
Kurbelversetzung 157-159, 179-181, 193, 215, 226, 250, 251, 276, 283
Kurbelwelle 11, 63, 130, 132, 149, 156, 157, 176, 181, 193, 210, 222, 223, 247, 250, 251, 262, 266, 269, 273-275, 288, 292, 295, 297, 299, 313, 353
Kurbelwelle, verkürzte 299
Kutsche (s.a. Fuhrwerk / Motorkutsche) 94, 95, 114
Kutschierwagen 98, 99, 107
Lackierung 248
Lager, Achs- (s. Achse)
Lager, Bronze- (s.a. Gleitlager) 72, 318

Lager, Filzringdichtung 323, 332
Lager, Getriebe- 364
Lager, Gleit- (s. Gleitlager)
Lager, Kamm- 325
Lager, Kugel- (s. Kugellager)
Lager, Kurbelwellen- 222, 223
Lager, Rollen- (s. Rollenlager)
Lagerbüchse 318, 320, 322, 323, 325-327
Lagerdichtung (s.a. Kapsel) 323, 327, 332
Lagerung, Dreipunkt- 266, 307, 360-362
Landauer 99, 124, 264
Lastwagen (s.a. Vergleich) 44, 51, 58, 59, 68, 70, 73, 82, 83, 94, 100-102, 105-110, 119, 122, 123, 126, 147, 179, 183, 198, 200-202, 207, 208, 209, 231, 235, 236, 241, 242, 245, 250, 264, 276, 282, 284, 289, 310-312, 317-319, 323, 332, 333, 336, 339, 352, 354-367, 370
Lastwagen, Betriebskosten 354, 355
Lastwagen, Brauerei- 101, 102, 207
Lastwagen, dreiachsiger 198
Lastwagen, elektrischer 105, 106, 209, 243, 258, 259
Lastwagen, Ladefläche 366
Lastwagen, Militär- (s.a. Geschützautomobil) 209, 280, 354, 356-359
Lastwagen, Motor 363-366
Lastwagen, Rahmensteifigkeit 361, 362
Lastwagen, Subventions- (s.a. Heer) 354-359
Lastwagen, Zugleistung 208, 355
Lastzug 209, 235, 236, 355-358
Lebensdauer, Akkumulator 165, 166
Lebensdauer, Batterie 116, 171, 197
Lebensdauer, Getriebe 351
Lebensdauer, Gummibereifung 53
Lebensdauer, Kette 208
Lebensdauer, Motorwagen 51, 210, 328
Lebensdauer, Riemen 233
Leder (s.a. Kupplung) 57, 81, 82, 151, 311, 318, 332, 336, 340, 342, 363
Leeriauf 48, 51, 149, 156, 216, 244, 269, 275, 283, 286, 309, 334, 335, 346-348
Leistung 25, 33, 42, 44, 48, 49, 53, 54, 56-58, 60, 62, 64, 71, 72, 75, 76, 78, 81-83, 85, 86, 96, 97, 99-103, 105-111, 113, 115, 117, 118, 120-22, 125, 132, 135, 141, 147-149, 156, 157, 160, 162, 163, 168, 171, 179-185, 187, 189, 193, 198, 200, 201-203, 205, 207-209, 211, 214, 216-218, 224, 230, 232-234, 241, 244-246, 248, 249, 251-255, 257, 259, 260, 262-264, 268, 270, 274-278, 280, 282, 294, 323, 325, 328, 331, 332, 334, 336, 338, 339, 342-348, 350, 352, 355-357, 359, 365, 370
Leistungsberechnung 280
Leistungsgewicht, Motor 93, 129, 135, 164, 181, 197, 215, 216, 237, 248, 294, 350, 353
Leistungsgewicht, Akkumulator 90, 91
Leistungsmessung 211, 212
Lenkhebel 44, 46, 52, 57, 119, 247, 249, 250, 270, 272, 322-325, 327
Lenkkurbel 46
Lenkrad (s.a. Steuerrad) 44, 46, 58, 60, 62, 85, 89, 106, 117, 119, 199-201, 203, 247, 274, 278, 322
Lenksäule (s.a. Steuersäule) 85, 199, 200, 201, 247
Lenkstange 68, 69, 74, 86, 103, 104, 107, 109, 272
Lenkung (s.a. Achse / Achsschenkel) 26, 28, 46, 58, 61, 71, 73, 74, 77, 79, 80, 82, 86, 89, 92, 95, 98, 102, 107, 109, 110, 114, 117, 124, 169, 187, 198, 199, 204, 206, 252, 260, 321-327, 354
Lenkung, Dämpfung 249, 250
Lenkung, Drehgestell 155
Lenkung, Drehkranz 117
Lenkung, Drehradius 322-324, 326
Lenkung, Drehschemel 46, 47, 89, 94, 106, 118, 119, 198
Lenkung, Fahrradgabel- 74, 85, 92, 95, 111
Lenkung, Drehzapfen (s.a. Zapfen) 60, 61, 322-326
Lenkung, Fuhrwerks- 322
Lenkung, Hinterrad- 58-60, 173, 317
Lenkung, Schneckengetriebe (s.a. Getriebe) 46, 124, 250, 281, 322
Lenkung, Schraubengetriebe- 274
Lenkung, Vorderrad- 71, 85, 105, 106, 108, 113, 114, 117, 119, 124, 163, 169, 174, 198, 249, 250, 317, 322
Lenkung, Wendekreis 106, 117
Ligroin 80, 130
Lokomobile 233, 370
Locomotiv-Schiebebühne 14
Lokomotive (s.a. Eisenbahn) 50, 58, 74, 126, 129, 147,

156, 158, 179, 181, 182, 185, 243, 283, 370
Lokomotive, elektrische 74
Lokomotive, Rocket 50
Lokomotive, Straßen- 14, 27, 37, 44, 198, 209
Lötung, Achsrohr- 317, 318
Luftgasapparat (s. Karburator)
Luftwiderstand (s. Aerodynamik)
Magnetapparat (s.a. Zündmagnet / Induktor) 290, 294, 297-299, 304-306, 353
Manograph 212-214
Manometer 186, 268
Massenausgleich 157-160, 180, 181, 202, 215, 216, 226-228, 248, 263
Massenkräfte 11, 129, 130, 143, 147, 156-160, 176, 181, 182, 190, 191, 202, 215-217, 225, 231, 248, 267, 335, 341, 367
Messing 343
Messinstrumente 118, 120, 121, 173, 186, 187, 212-214, 268, 369
Militär (s. Heer)
Modeerscheinung 317, 339
Motor, Acetylen- 96, 106
Motor, Achtzylinder- 255, 260, 294, 307
Motor, Alkohol- 63, 64
Motor, Allzweck- 68
Motor, Automobil- (s. Motor, Fahrzeug- / s.a. Vergleich)
Motor, Balance- 122
Motor, Benz- 26, 30, 31, 34-37, 44, 45, 48, 64, 129-134, 143, 149, 155, 232
Motor, Benz-Roger- 132, 133
Motor, Benzin- (s.a. Vergleich) 25, 43-45, 48, 52-54, 56-59, 62-64, 68-71, 74, 78, 86, 88-90, 96, 100, 103, 106, 107, 109, 111, 113, 121, 122, 124, 129, 130, 132, 143, 145-147, 150, 151, 156, 160, 163, 176, 178-181, 184-187, 197, 209, 243, 245, 248-255, 258, 260, 264, 286, 317, 334, 346, 347, 348, 352, 368, 370
Motor, Benzol- 286
Motor, Block- 253, 307
Motor, Boots- (s. Bootsmotor / s.a. Vergleich)
Motor, Daimler- 11-13, 27-29, 37, 43-45, 48, 53-55, 59, 93-95, 97, 98, 129-134, 140-142, 157, 219, 255
Motor, Dampf- (s.a. Dampfmaschine / Vergleich) 44, 45, 48-53, 58-62, 126, 147, 156, 179-182, 235, 237, 256-258, 282, 283, 286, 313
Motor, Dampf-, Betriebssicherheit 237
Motor, Dampf-Stern- 260
Motor, Diesel- 179, 370
Motor, Dion-Bouton- 68, 69, 104, 125, 129, 130, 134, 135, 142
Motor, Doppel- 118-121, 168, 169, 173, 176
Motor, Dreikurbel- 159
Motor, Dreizylinder- 159, 216, 217, 223, 250, 253, 266
Motor, Einzylinder- 86, 97, 107, 110, 111, 132, 156-158, 193, 207, 210, 215, 216, 226, 227, 245-248, 253, 260, 263, 274, 278, 280, 350
Motor, Elastizität 181, 286, 313
Motor, elektrischer Doppel- 118, 120, 168, 169, 173
Motor, elektrischer Radnaben- 124, 231, 260, 317
Motor, Elektro- (s.a. Vergleich) 58-60, 67, 74, 88-92, 105, 106, 110, 114, 117, 118, 120, 121, 124, 126, 160-163, 166-170, 173, 174, 176-181, 197, 231, 237, 258-260, 286, 317, 345-347, 352
Motor, Elektro-, Bauart 161-163, 166
Motor, Elektro-, Beschaltung 163, 167-170
Motor, Elektro-, Betriebssicherheit 237
Motor, Elektro-, Geräuschlosigkeit 74, 115
Motor, Elektro-, Schalter (s. Fahrschalter)
Motor, Elektro-, vierpoliger 162, 163
Motor, Elektro-, zweipoliger 162, 163, 168, 178
Motor, Erdöl- 24, 27-29, 41-43, 51, 54, 56, 370
Motor, Explosions- (s.a. Motor, Verbrennungs-) 60, 63, 64, 85, 86, 90, 93, 95, 129, 130, 132, 135, 141, 147, 148, 160, 179, 189, 197, 198, 210, 212, 235, 237, 259, 285, 287, 369
Motor, Explosions-, Betriebssicherheit 237
Motor, Fahrrad- (s. Fahrrad)
Motor, Fahrzeug- 14, 26-29, 32, 34-37, 43, 48-50, 54, 56, 63, 64, 86, 87, 93, 94, 106, 107, 120, 124, 129, 130-132, 141, 147, 160, 162, 168, 171, 179, 191, 197, 198, 202, 210-234, 245-248, 260, 266, 267, 299
Motor, Fahrzeug-, Entwicklung 129
Motor, Front- 43, 113, 121, 124, 247, 251, 252, 322
Motor, Gas- 11-23, 25-34, 37, 54, 78, 86, 96, 97, 106, 129,

248, 370
 Motor, geräuschloser 228
 Motor, Heck- 44
 Motor, Kerosin- 57
 Motor, Kleingewerbe 42
 Motor, Landwirtschaft 31, 41, 42
 Motor, Lastwagen- 363-366
 Motor, Lenoir- 32, 33, 37
 Motor, liegender 25, 44, 48, 71, 106, 107, 132, 157, 159, 210, 211, 245, 246, 247-253, 272, 353
 Motor, Luft-Dampf- 179
 Motor, Luftschiff- (s.a. Vergleich) 299
 Motor, Mehrzylinder- 193, 210, 214-217, 221, 245, 246, 248, 249, 260, 263
 Motor, Öl- 334
 Motor, Otto- 14, 25, 57, 58, 58, 64, 86
 Motor, Petroleum- 24, 27, 41, 59, 94-96, 100, 106, 115, 121, 122, 130, 146, 370
 Motor, Radnaben- 124, 231, 260, 317
 Motor, Renn- 211, 222, 223
 Motor, Rotationskolben- 369
 Motor, schnelllaufender 45, 68, 87, 124, 129, 141, 181, 182, 191, 221, 231, 241, 253, 258, 263, 364, 367
 Motor, Sechszylinder- 216, 217, 260, 265, 266, 276, 277, 286, 294, 295, 307, 312, 313, 352
 Motor, Sechszylinder-Boots- 299, 300
 Motor, Spiritus- 96, 209, 231, 233, 234, 236, 370
 Motor, Standardtype 287
 Motor, stationärer 11-25, 30, 31, 34, 41, 42, 54, 56, 64, 80, 87, 96, 106, 107, 129, 130-133, 141, 143, 147, 148, 157, 184, 189-191, 202, 216, 225, 226, 230, 233, 234, 264, 266, 334
 Motor, stationärer Elektro- 161, 162
 Motor, stehender 43, 44, 54, 56, 85, 86, 132, 157, 202, 210, 245, 247, 251, 253-255, 287, 353, 363
 Motor, Stern-Dampf- 260
 Motor, Straßenbahn- 161
 Motor, Traktions- 346
 Motor, V- 132, 132, 270, 276, 281, 298, 299
 Motor, ventilloser 231, 232, 241, 349, 350, 352
 Motor, Verbrennungs- (s.a. Motor, Explosions-) 197, 212, 245, 285, 287, 313, 356
 Motor, Verbund- 369
 Motor, Viertakt- (s.a. Viertaktverfahren) 48, 57, 62, 64, 68, 71, 73, 78, 85, 86, 95, 103, 109, 111, 121, 129, 130, 131, 147, 156, 210, 241, 350, 352, 370
 Motor, Vierzylinder- 97, 101, 102, 157, 159, 193, 209, 216, 224, 227, 244, 252, 254, 263, 266, 268, 274, 276-280, 282, 286-295, 298, 304, 307, 345, 352, 361, 362
 Motor, Vierzylinder Boots- 300
 Motor, Vierzylinder V- 299
 Motor, Wasserdampf-Luft- 368
 Motor, Zweitakt- (s.a. Zweitaktverfahren) 30, 31, 64, 179, 231, 232, 241, 349, 350
 Motor, Zweitakt-, ventilloser 231, 232, 241, 349, 350
 Motor, Zweizylinder- 32, 54-58, 71, 73, 81-83, 85, 88, 97, 100, 103, 109, 130, 132, 157, 158, 160, 193, 210, 215, 218, 219, 224, 248, 251, 253, 262, 263, 270, 278, 280
 Motor, Zweizylinder Boots- 299, 300
 Motor, Zweizylinder V- 130, 132, 270, 276, 298, 299
 Motor, Zwillings- 54-56, 103, 109, 179-181, 226
 Motoranordnung 366, 368
 Motoraufhängung 86, 89, 110, 116, 117, 161, 178, 223, 224, 253, 254, 258, 266, 274, 299, 300, 307, 317, 345, 362
 Motoraufhängung, Elektromotor 317
 Motorboot (s.a. Bootsmotor / Welle) 27-29, 32, 33, 37, 54-56, 67, 69, 70, 78, 89, 90, 94-97107, 114, 130, 232, 234, 284
 Motorboot, Dampf- 58, 146, 147
 Motorboot, elektrisches 114-116
 Motorboot, Reise- 97
 Motorboot, Torpedo- 49
 Motorboottransport 67, 70
 Motorbootwelle, biegsame 90, 233
 Motorbremse, elektrische (s.a. Bremse) 169, 170
 Motordreirad (s.a. Wagen, dreirädriger) 26, 62-64, 67, 69, 70, 78, 79, 84, 86, 89, 90, 92, 102, 104, 105, 107, 109, 111-113, 119, 131, 132, 145, 147, 149, 168, 270, 368
 Motordreirad, Benz- 26, 79, 131, 136
 Motordreirad, Renn- 111
 Motordreirad, Zugkraft 67
 Motorfahrrad (s. Fahrrad)
 Motorgehäuse 68, 71, 110, 264, 340
 Motorgehäuse, Elektromotor 161, 162
 Motorgleichlauf 14, 48, 50, 51, 85, 96, 122, 132, 156, 157, 202, 214-216, 223, 225-228, 232, 248, 286, 294, 352, 353
 Motorgröße 343
 Motorhaube 199, 272, 298
 Motorisierung, Armee (s. Heer)
 Motorkonstruktion 130, 131, 210-231, 248-255, 266, 287-300, 370
 Motorkräfte 226, 227
 Motorkutsche (s.a. Kutsche) 94, 95, 97, 100, 102
 Motorkutsche, Daimler- 94, 95, 97
 Motorlärm (s.a. Auspufflärm / Schalldämpfer) 77, 160, 176, 184, 225, 228
 Motorleistung (s. Leistung)
 Motorrad (s.a. Motorfahrrad / Motorzweirad) 230, 241, 242, 260-262, 267, 270
 Motorrad, Einzylinder- 262
 Motorrad, Rahmen- 211, 262
 Motorrad, Vierzylinder- 262
 Motorrad, Zündung 262
 Motorrad, Zweizylinder- 262
 Motorschleppwagen 177
 Motorschwüngen (s.a. Fahrbahnstöße) 74, 100, 156-160, 206
 Motorseilwinde 209, 236
 Motorsprengwagen 345
 Motorsteuerung (s. Steuerung)
 Motortragarme (s.a. Motoraufhängung) 224
 Motorvelociped 80, 81
 Motorvierrad 77, 102-105, 107, 113
 Motorwagen (s.a. Automobil / Wagen) 26, 34-37, 43-45, 48, 50-54, 56-63
 Motorwagenausführungsrecht, Annonce 59
 Motorwagen, Anzahl in Frankreich 59, 264
 Motorwagen, Benzin- (s. Motor, Benzin-)
 Motorwagen, einfache Konstruktion 160
 Motorwagen, Ersatz für Pferdegespann (s.a. Vergleich, Motorlastwagen-Pferdefuhrwerk) 122, 264, 354, 357
 Motorwagen, Fahrrad- 91, 92
 Motorwagen, Fahrverbot 56
 Motorwagen, idealer 179, 186
 Motorwagen, Käuferschicht 160, 264, 265
 Motorwagen, Käuferschicht, Prestige 265
 Motorwagen, Lebensdauer 51, 210, 328
 Motorwagen, Stahlrad- 95
 Motorwagen, Zulassungen in Frankreich 264
 Motorwagenzubehör 120
 Motorwelle 20, 27, 43, 46, 56, 57, 88, 121, 156, 187, 193, 267, 269, 272, 277, 283, 307, 321, 334, 336-339, 341, 344, 364, 366
 Motorwelle, biegsame 89, 90, 233
 Motorzweirad (s.a. Motorfahrrad / Motorrad) 52, 68, 79, 92, 122, 125, 134, 142, 147, 267, 294, 368
 Motorzweirad, Vierzylinder- 294
 Muffen (s. Rahmenverbindung)
 Muskelkraftfahrzeuge 368
 Mylord 80, 81, 107, 108, 124
 Nabe 317-320, 322-325, 331-333
 Nabe, Freilauf- (s.a. Freilauf) 201, 313
 Nabe, Getriebe- 270
 Nabe, Vorderachs- 320
 Nabenabschluß 332, 333
 Nabenflansch 318
 Naphta 31, 63, 106
 Nickel 145
 Nockenwelle 229-231, 295-297
 Nutzfahrzeug 235-238, 264, 345
 Nutzlast 26, 51, 58, 70, 78, 83, 83, 85, 101, 102, 106, 107, 108, 109, 114, 115, 161, 163, 201, 208, 209, 224, 235, 243, 259, 345, 353-356, 358, 362, 365
 Oberleitung 117, 118, 161, 171, 176, 177, 197
 Öl 18, 50, 52, 185, 186
 Ölgas 18
 Ölzufuhr 288, 300, 306, 307
 Omnibus 44, 51, 53, 58, 59, 70, 94, 100-102, 108, 114, 116-118, 126, 163, 171, 264, 265, 276, 282, 284, 317, 319, 323, 325, 327, 339, 359, 362
 Omnibus, Dampf- 58, 181, 184, 185
 Omnibus, elektrischer 75, 114, 116-119, 163, 171
 Omnibus, Paris 47
 Omnibus, Schienen- 202
 Omnibus, Straßenbahn-, elektrischer 116-118, 163
 Omnibusverkehr 264, 265, 354
 Panzerung 280
 Paraffin 191, 313, 354
 Patente 245, 255
 Patentprozess 267
 Paternoster 268, 276, 306
 Pedal, Accélérateur- 276
 Pedal, Brems- 43, 46, 57, 58, 71, 73, 85, 89, 92, 98, 103, 107, 115, 122, 268, 272-274, 276, 277, 280-282, 335
 Pedal, Druck- 335
 Pedal, Fuß- 43, 44, 46, 57, 58, 71, 85, 89, 98, 103, 107, 115, 121, 199, 204, 206, 248, 253, 268, 272-274, 276, 277, 280-282, 286, 335, 340, 344
 Pedal, Kupplungs- 71, 103, 107, 268, 273, 274, 276, 277, 279, 280, 281, 282, 286, 335, 336, 338, 340, 343, 344
 Pedal, Ralentisseur- 281, 282
 Pedal, Rückwärtsgang 273, 277
 Pedal, Schub- 335, 336
 Pedalantrieb (s. Antrieb, Pedal-)
 Perron 114, 117, 118
 Petit-Duc (s.a. Duc) 70, 72
 Petroleum (pétrole) 24, 27, 41, 59, 61, 62, 92, 94, 96, 97, 106, 121, 122, 130, 145, 146, 179, 185, 186, 231, 238, 288, 289, 336, 340, 343, 354, 356, 370
 petroleum spirit 130
 Petroleum, Lampen- 130
 Petroleumdestillate 130
 Petroleumessenz (s. Essenz)
 Petroleumgas 238
 Pferdebetrieb (s.a. Vergleich) 50, 58, 59, 106, 108, 122, 126, 176, 187, 198, 207, 236, 237, 264, 345, 354, 357, 357, 368
 Pferdefuhrwerk (s. Fuhrwerk)
 Pferdegespann, Ersatz durch Motorwagen (s.a. Vergleich) 122, 264, 354, 357
 Phaeton 67, 70, 82
 Phaeton American 80, 81
 Phaeton, Doppel- 286
 Phaeton, elektrischer 67, 78, 89
 Pivotalzapfen 353
 Planetengetriebe (s. Getriebe, Planeten-)
 Platin (s.a. Zündung, Glührohr- / Zündkerze) 22, 48, 55, 76, 145
 Pneumatik (s.a. Bereifung / Räder) 57, 61, 68, 78-80, 82, 83, 89, 92, 102, 104, 109, 111, 124, 125, 244, 260, 265-267, 270, 280, 353
 Pneumatik, Betriebssicherheit 266, 353
 Polizei 68
 Post 68, 73, 84, 85, 115, 116
 Postkarriol 73, 84, 85
 Postkutsche (mail coach) 74
 Postwagen 58, 84, 129, 163, 171
 Postwagen, elektrischer 115, 116
 Preftechnik 205
 prise directe (s. Kupplung, direkter Eingriff)
 Pulverisation (s.a. Karburator) 42
 Pumpe 44, 199, 218, 223, 224
 Pumpe, Benzin- 300
 Pumpe, Brennstoff- 186
 Pumpe, Hand- 49, 50, 55, 185, 300
 Pumpe, Kesselspeise- 180, 183
 Pumpe, Lade- 30, 241
 Pumpe, Luft- 53, 62, 140, 185, 252, 253, 263, 277, 306, 345, 346
 Pumpe, Öl- 135, 219, 268, 274, 276, 281, 282, 291, 292, 295, 300, 306, 307, 347, 348, 363
 Pumpe, Wasser- 28, 33, 45, 57, 61, 68, 71, 76, 85, 103, 121, 125, 133, 186, 230, 256, 257, 265, 268, 272, 274, 276, 277, 278, 280-282, 288, 290, 292, 295, 297-299, 313
 Pumpe, Zentrifugal- 202
 Quadricycle (s. Motorvierrad)
 Radaufhängung 266
 Räder (s.a. Bereifung / Pneumatik / Speichen / Sturz) 45, 51, 54, 68, 70, 204, 207, 236, 255, 259
 Räder, Bodenhaftung 207-209
 Räder, Eisen- 237
 Räder, federnde (s.a. Federung) 124, 266
 Räder, Größe 162
 Räder, Gußstahl- 78
 Räder, Holzspeichen- 44, 45, 61, 201, 331, 332
 Räder, Leit- 117
 Räder, Rohrspeichen- 110
 Räder, Stahlblech-, gepreßte 61
 Räder, Stahldrahtspeichen- 44, 45, 79, 131

Räder, Stahlspeichen-, gepreßte 276
Räder, Tangentspeichen- 79
Räder, Winter- 208
Radfahren 50, 53
Radlast (s.a. Achslast) 54, 60, 61, 208
Radnabe (s. Nabe)
Radverbreiterung 236
Rahmen (s.a. Fahrgestell) 44, 61, 71, 90, 105, 199, 201, 204, 210, 223, 243, 248, 251, 252, 255, 265, 269, 272, 295, 299, 307, 310, 311, 366
Rahmen, Fahrrad- 45, 205, 261
Rahmen, flache 45
Rahmen, Hilfs- 223, 224
Rahmen, Holz- 265, 274
Rahmen, Motorrad- 261, 262
Rahmen, Preßstahl- 205, 265, 268, 276, 277, 280, 282
Rahmen, Stahl- 58
Rahmen, Stahlblech- 206, 254, 265, 268, 359, 360, 361, 362, 364, 365
Rahmen, Stahlrohr- 44, 45, 57, 68, 78, 102, 107-112, 120, 121, 131, 205, 261, 262, 270
Rahmenelastizität (s.a. Rahmensteifigkeit) 262, 266
Rahmenkröpfung 330
Rahmensteifigkeit (s.a. Rahmenelastizität) 45, 92, 121, 223, 224, 247, 253, 262, 266, 268, 275, 281, 282, 307, 313, 329, 335, 337, 338, 341, 342, 361, 362, 364
Rahmenverbindung 102, 262
Ralentisseur (s.a. Pedal) 281, 282
Regulator (Fliehkraftregler) 12, 25, 34, 35, 48, 49, 56, 57, 71, 106, 147-149, 176, 181, 186, 217, 218, 224, 225, 230, 232, 259, 260, 267, 274, 282, 288, 352, 366
Regulierung (s.a. Drosselung / Gemisch) 56, 61, 69-72, 75, 78, 85, 86, 98, 103, 104, 106, 107, 115, 136, 138-141, 147-149, 150, 152, 159, 160, 181-183, 185, 186, 188, 199, 203, 217, 218, 225, 230, 244, 247, 250, 253, 255, 266, 267, 270, 286, 299, 301, 303, 313, 365
Regulierung, Dampfmotor 186, 257, 258
Regulierung, Dynamomaschine 259, 260
Regulierung, Geschwindigkeits- (s.a. Drosselung) 37, 45, 46, 57, 61, 73, 75, 77, 80, 85, 86, 105, 107, 113, 147-150, 152, 162, 163, 166-170, 176, 181, 182, 198, 230, 237, 234, 250, 252, 277, 279, 281-283, 343, 347, 348, 353, 370
Regulierung, manuelle 147
Reibung (s.a. Aerodynamik / Fahrwiderstand / Rollwiderstand) 45, 48, 53, 54, 76, 106, 151, 153-155, 159, 169, 223, 229, 260, 286, 288, 317, 319, 323, 324, 335, 336, 338, 340, 343, 344, 346, 347, 351, 353
Reibung, Berechnung 370
Reibungskoeffizient 54, 338, 340, 344
Reichweite 33, 44, 48, 55, 57-59, 67, 72-75, 77, 78, 80, 89, 91, 92, 98, 100, 103, 104, 106, 108, 109, 114, 115, 121, 122, 134, 161, 166, 176, 178, 187, 197, 209, 237, 238, 243, 256, 258, 259, 313, 313, 345, 358, 359
Reichweite, Elektromobil 67, 74, 78
Reitrad, Daimler- 94, 370
Rennen, Automobil- (s.a. Wettbewerb / Wettfahrt / Fahrt) 43, 52, 53, 59, 80, 81, 99, 123, 126, 164, 197, 203, 244
Rennen, Automobil-, Entwicklung 285
Rennen, Bergmeisterschaft für Niederösterreich 123
Rennen, Concours d'Elegance 123
Rennen, Exelberg- 123
Rennen, Gordon-Bennet- 197, 203, 244, 263
Rennen, Motorcycle- 123
Rennen, Motorcyclehandicap 123
Rennen, Pferde-, Concours Hippique 108
Rennen, Voiturettes- 123
Rennen, Wienerwald- 123
Rennkommission 53
Rennwagen (s. Wagen, Renn-)
Reversiergetriebe (s. Getriebe, Wende- / Rückwärtsgang)
Reversierhebel (s.a. Rückwärtsgang) 98, 300
Reversierkupplung, (s.a. Rückwärtsgang) 300
Rheostat 122
Riemen, Flach- (s.a. Transmission) 262
Riemen, Keil- (s.a. Transmission) 262
Rollenlager (s.a. Lager) 89, 117, 259, 317, 320, 353
Rollenlager, konisches 259
Rollwiderstand (s.a. Reibung) 53, 54
Rückwärtsgang (s.a. Getriebe, Wende- / Pedal / Umsteuerung) 14, 27, 32, 37, 57, 58, 70, 71, 73-75, 81, 82, 83, 90, 92, 98, 106-109, 115, 117, 119, 122, 151-155, 160, 167, 169, 170, 181, 198, 205, 234, 237, 247, 248, 250, 257, 258, 273, 274, 276-279, 281-283, 300, 308, 309, 313, 348, 361
Rundlaufmaschine, Universal- 346-348
Sattel 79, 90
Schalldämpfer (s.a. Auspuff / Motorlärm) 76, 111, 228, 270, 272, 273, 296
Schalter, Elektromotor (s. Fahrschalter)
Schalthebel 267, 269, 308
Schalttafel 173, 175
Schaltung (s. Kulissenschaltung / Gangschaltung)
Schiebe Bühne 14, 370
Schieber 349, 352
Schieberkolbensteuerung 301, 302
Schiebersteuerung 15, 16, 18, 19, 22, 181, 182, 267, 349, 352
Schienenverkehr (s. Verkehr)
Schiff, Dampf- 147, 156
Schiffahrt, Kanalschlepp-, elektrische 177
Schiffsbau 243
Schiffskessel 183-185
Schiffsmaschine 107, 225
Schiste 41
Schleudern 270, 317, 346, 354, 364, 369
Schlingern 159
Schmiedeeisen 317, 318
Schmiermittel 185
Schmierung 24, 53, 57, 71, 74, 78, 83, 90, 103-105, 109, 121, 125, 132, 135, 146, 154, 155, 185, 190-192, 199, 206, 217-219, 223, 224, 232, 247, 248, 250, 251, 253, 256, 263, 266, 268, 272-274, 276, 281-283, 286-288, 292, 295, 297, 300, 301, 306, 307, 322-327, 335, 336, 339, 340, 343, 353, 363-365
Schmierung, Achs- 318, 319
Schmierung, Graphit- 343
Schmierung, Kautschuk-Fett- 71
Schmierung, Konstruktion 306
Schmierung, Patenmuster- 268, 276, 306
Schmierung, Schotteneinteilung 277
Schneckengetriebe (s. Getriebe, Schnecken-)
Schraubenwelle 56
Schubbalken 361, 362
Schubstange 223, 310, 311, 364
Schwebefahrzeug 177
Schweröl 185, 186
Schwingungen, Fahrzeug- 353
Schwingungen, Motor- 156-160, 206
Schwingungsdämpfung 266
Schwingungskompensation (s.a. Massenausgleich) 158, 159
Schwungrad 12, 26, 32, 34, 44, 48, 56, 58, 76, 106, 130-132, 134, 151, 157, 176, 190, 204, 206, 210, 215-218, 225, 226, 232, 246, 248, 252-254, 259, 262, 267, 268, 270, 272, 276, 277, 281, 282, 288, 290, 293, 296-298, 300, 335-337, 339-343
Schwungrad, Gewicht 294
Selbstfahrer 85, 93, 107, 108, 126, 187-189
Selbstfahrer, elektrischer 187, 243
Sicherheitslampe, Davosche 288
Sitz, Diener- 82, 122
Sitz, Fahrer- (s.a. Chauffeur) 199, 266
Sitzheizung (s.a. Heizung) 101
Sitz, Kinder- 80, 97, 99, 102, 107, 113, 119
Speichen (s.a. Räder) 45, 318, 333
Speichen, eiserne 333
Speichen, Rohr- 110
Speichensturz 46
Speichenverschraubung 331, 332
Spider 70-72
Spiritus 63, 64, 96, 106, 185, 198, 207, 209, 212, 231-234, 236, 354, 370
Spirituskraftmaschine (s. Kraftmaschine)
Spritzbrett 264, 266, 268, 274, 282, 307, 346, 363
Spritzbrett, Aluminium- 266
Spritzleder 81, 82
Spurplatte 324
Spurweite 56, 81-83, 111, 321
Spurzapfen 106
Stahl 317, 318, 343
Stahl, Nickel- 318, 321, 361
Stahlband 341, 342
Stahlblech 311, 326
Stahlblechkegel 339, 340
Stahllegierungen 285
Stahlrad-Motorwagen, Daimler- 95
Stahlrohr, Lötverbindung 317, 318
Stahlrohr, nahtloses 317, 318
Stahlrohrrahmen 44, 45, 57, 68, 78, 102, 107-112, 120, 121, 131, 205, 261, 262, 270
Stahlrohrrache 205, 206
Staub (s. Straßenstaub)
Steigung 48, 52, 57-59, 62, 63, 68, 72, 73, 79-83, 85, 86, 90, 91, 98, 101-103, 108, 109, 111, 113, 114, 121-124, 135, 148-150, 152, 155, 157, 166, 167, 175, 176, 187, 188, 202, 206, 208, 209, 210, 230, 235, 260, 263, 275, 277, 347, 353, 355, 358, 359
Steinkohle 59, 185, 282
Stellin 63, 69, 70
Steuerhahn 348
Steuerhebel 107, 274, 300, 76
Steuerkolben 347
Steuerrod (s.a. Lenkrod) 71, 76, 77, 300
Steuersäule (s.a. Lenksäule) 85, 115, 199, 203, 205, 247, 253, 255, 258, 264
Steuersäule, klappbare 247
Steuerschalter (s. Fahrschalter)
Steuerung 14, 28, 60, 71, 73, 76-78, 85, 89, 90, 95, 104-107, 110, 114, 115, 119, 130, 180-182, 229-231, 234, 237, 247, 250, 272, 282, 283, 300, 313, 345, 353, 369
Steuerung, Ergonomie 85, 86
Steuerung, Exzenter- 181, 182, 186
Steuerung, Kulissen- (s. Kulissensteuerung)
Steuerung, Schieber- (s. Schiebersteuerung)
Steuerwelle 130, 149, 190, 191, 193, 223, 268, 272, 273, 276, 346, 352, 363, 366, 367
Steuerwelle, obenliegende 221, 367
Stoßdämpfer (s.a. Federung) 353
Straßen 49, 51, 53, 54, 59, 61, 74, 80, 118, 126, 198, 207, 208, 355, 369
Straßen, amerikanische 246, 247
Straßen, englische 56
Straßen, französische 53, 54, 264
Straßen, Chaussee- 50-54, 58, 59, 187
Straßen, Heer- 92, 109, 110, 114
Straßen, macadamisierte 52, 54
Straßen, Pass- 80
Straßen, Teer- (s.a. Straßenstaub) 353
Straßenabnutzung 264
Straßenbahn 60, 94, 126, 129, 161, 163, 166-171, 176-178, 187, 197
Straßenbahn, elektrische 74
Straßenbahn, schienenlose 117, 118
Straßenbahn, Zahnrad- 187
Straßenbahnmotor (s.a. Motor, Elektro-) 161
Straßenbahnombibus, elektrischer 116-118, 163
Straßenbelag 353
Straßenfreigabe für Motorwagen 56
Straßenlokomotive 14, 44, 198, 209, 369
Straßenpflaster 54, 106, 116, 122, 124, 175, 208, 361, 363, 364, 367
Straßenprofil 322, 361
Straßenprofilkarte 53
Straßenreinigung 345
Straßenstaub 45, 154, 161, 188, 244, 323, 327, 335, 345, 353, 363, 364
Straßenunterhaltskosten 51
Straßenverkehr (s.a. Vergleich) 50, 51, 126, 129, 170, 178, 184, 225, 237, 264
Straßenverkehr, Paris 264
Straßenverschmutzung 363
Straßenschmutz 254, 311
Straßenzustand 50, 52, 53, 56, 61, 72, 80, 82, 85, 86, 106, 108, 114, 117, 122, 124, 175, 176, 178, 188, 198, 208, 209, 235, 236, 246-248, 264, 308, 340, 353, 354, 359
Stromabnehmer 117, 118, 171
Sturz, Hinterrad- 330
Sturz, Rad- 353
Sturz, Speichen- 46
Sturz, Vorderrad- 321, 322
Stützgestänge (s. Achsabstützung)
Subventionslastwagen (s. Heer / Lastwagen)
Taxameter 187
Taxameterdroschke 89, 100, 119
Teer 353
Thermodynamik 368, 369
Tonneau 204, 244, 246, 247
Totpunkt 141, 146, 149, 156, 294
train balladeur (s. Getriebe, Schub-)

Traktor (s.a. Vorspannwagen) 209
 Transformator (s.a. Induktionsrolle) 143-146, 193
 Transmission (s.a. Antrieb) 45, 47, 124, 201
 Transmission, elektrische 198, 201, 209, 231, 260, 347
 Transmission, hydraulische 198, 201, 260, 347, 348
 Transmission, Kardanwellen- (s. Kardanwelle)
 Transmission, Kegelrad- (s.a. Kardanwelle) 77, 121, 221, 254, 262, 266, 295, 297, 300
 Transmission, Ketten- 28, 57, 58, 59, 62, 70, 71, 78, 85, 124, 152-155, 162, 180, 181, 199, 221, 243, 244, 247, 250, 251, 258, 260, 262, 267, 269, 300, 348
 Transmission, mechanische 260
 Transmission, Reibrad- 76, 120, 149, 162, 268, 269, 274, 275, 278, 285, 290, 308, 309
 Transmission, Riemen- 20, 44, 45, 57, 58, 61, 63, 71, 82, 94, 109, 110, 120, 124, 149, 151, 152, 154, 175, 184, 185, 206, 233, 234, 245, 249, 262, 268, 274, 276, 288-290, 295, 299
 Transmission, Riemen-, veränderliche 187-189
 Transmission, Rohhaut- 110
 Transmission, Schraubennrad- 221, 297, 366
 Transmission, stetige 149, 151, 155, 161, 162, 187, 188, 189
 Transmission, Stirnrad- 108, 152, 181, 258, 262, 283, 312, 345
 Transmission, stufenweise 149
 Transmission, Zahnrad- 45, 57, 58, 60, 71, 89, 94, 96, 103, 105, 109, 110, 115, 124, 149, 152, 154, 162, 163, 260, 290
 Transmission, Zahnrad-, schrägverzähnt 163
 Transmissionswelle (s.a. Kardanwelle) 43, 44, 46, 47, 57, 58, 89, 221, 263, 267
 Tretkurbel (s.a. Drehkurbel) 78, 79, 107, 111
 Tretlager, exzentrisches 111
 Tricycle, Benz- (s. Dreirad)
 Trolley 161, 176, 177
 Tropenautomobil 235, 236
 Turbinenantrieb 179, 369
 Übersetzung 37, 43, 45, 46, 57, 58, 61, 79-83, 85, 86, 94, 98, 100, 103, 105, 107, 113, 117, 119, 124, 149-155, 160-163, 166, 181, 188, 198, 205, 206-208, 243, 244, 245, 247-250, 253, 258, 260, 263, 265, 267, 275, 285, 286, 340, 347
 Übersetzung, Elektromotor 162, 163
 Übersetzungsgetriebe (s. Getriebe)
 Übersetzungshebel 308
 Umlaufgetriebe (s. Getriebe, Umlauf-)
 Umsteuerung (s.a. Rückwärtsgang) 14, 27, 32, 37, 56, 61, 90, 151, 152, 160, 181, 182, 234, 238, 256, 257, 300, 313
 Unfälle 126
 Unfallgefahr, Drehkurbel 313
 Unterboden, Leder- 311
 Unterboden, Stahlblech- 311
 Unterbrecher (s.a. Zündung) 85, 88, 103, 105, 109, 143, 144, 146, 147, 149, 189-193, 225, 230, 254, 262, 304, 306
 Unterbrecher, elektromagnetischer 143, 146
 Unterbrecher, mechanischer 143, 144, 146
 Unterbrechung, Brennstoffzufuhr 148
 Untergrundbahn 126
 Vaporisation (s.a. Karburatation) 42
 Vaseline 90, 306
 Velo-Comfortable, Benz- 80, 81
 Velo, Benz- 67, 80
 Velociped, Benz- 80, 81
 Velograph (s.a. Fahrtenschreiber) 187
 Ventilator (s.a. Kühler / Schwungrad) 68, 85, 134, 184, 185, 199, 200, 204, 206, 217, 249, 254, 258, 265, 268, 272, 274, 276, 277, 281, 282, 288-291, 295, 298, 335, 337, 339, 342, 365
 Ventil 48, 55, 218, 222, 223, 229, 230, 266
 Ventilanzordnung 219-222, 224, 241, 248, 250-252, 254, 260, 262, 263, 266, 276, 277, 279, 281, 282, 286-291, 294-296, 313, 365, 367
 Ventilhub 263
 Ventili, Membran- 186
 Ventilreinigung 19
 Ventilsteuerung 11, 12, 16-19, 22, 25, 30, 48, 49, 55, 56, 62, 130, 148, 181, 182, 210, 219-224, 229-231, 250, 252-254, 260, 262, 263, 272, 275-277, 279, 281, 282, 287, 288, 292, 293, 295, 299, 307, 313, 345, 346, 349, 363, 366
 Ventilsteuerung, Druckluft- 252, 253
 Verbrauch 25, 30, 33, 41, 42, 49, 50, 51, 53, 56, 62, 64, 70, 72, 73, 78-80, 85, 96-98, 100, 101, 103, 104, 106, 113, 117, 121, 125, 147-149, 160, 163, 167, 212, 230, 232, 258, 286, 347, 350, 352, 353, 355, 356, 359, 363, 370
 Verbrennung 353
 Verbrennungsprodukte 148, 149
 Verbrennungsrückstände 24, 31
 Verbrennungsvorgang 141, 212-214, 263
 Verdampfer (s.a. Vergaser / Karburator) 24, 31, 32, 34-37, 129, 130, 135, 136-140, 148, 185, 186, 234
 Verdampfer, Daimler- 140
 Verdampfer, Konstruktion 135-140
 Verdampfer, Lenoir- 32
 Verdeck 104, 251
 Verdeck, abnehmbares 86, 90
 Verdeck, amerikanisches 81
 Verdeck, Halb- 80, 82, 85, 100, 122
 Verdeck, Sommerdach (Parasol) 72, 76, 80, 82, 122, 244
 Verdeck, Zeitverdichtung 114
 Vereine (s. Automobilvereine)
 Verein, Touring-Club 368
 Vergaser (s.a. Verdampfer / Karburator) 24, 25, 48, 55, 62-64, 68, 71-73, 78, 95, 96, 97, 103, 106, 109, 123, 129, 130, 135, 185, 186, 199, 220, 224, 225, 232, 234, 247, 251, 253, 260, 263, 265-268, 270, 272-274, 276, 277, 279-282, 286, 288, 290, 291, 294, 297-299, 301-303, 352-354, 365, 370
 Vergaser, Benzol- 286
 Vergaser, Einspritz- 225, 232, 253, 272, 273, 282, 353
 Vergaser, G-A- 302
 Vergaser, Konstruktion 301-303
 Vergaser, Regulator 352
 Vergleich, amerikanischer-europäischer Automobilbau (s. Automobilbau)
 Vergleich, Automobil-, Boots-, Luftschiffmotor 299, 300
 Vergleich, Elektro-, Dampf-, Benzinmotor 61, 90, 115, 122, 124-126, 129, 160, 161, 176, 178, 179, 181, 182, 184, 186, 187, 197, 237, 352
 Vergleich, Motorlastwagen, Pferde fuhrwerk (s.a. Pferdebetrieb) 106, 207, 354, 357
 Vergleich, Straßenverkehr, Schienenverkehr 126
 Verkehr 53, 69, 264
 Verkehr, Automobil- 187, 235, 264
 Verkehr, Eisenbahn- 51, 187
 Verkehr, Entmischung 126
 Verkehr, Güter- 129, 235, 354
 Verkehr, Hafen- 115
 Verkehr, Individual- 51
 Verkehr, Landstraße 59
 Verkehr, Linien- 91, 264, 265
 Verkehr, Lokal- 51
 Verkehr, öffentlicher 58, 59, 74, 75, 89, 91, 93, 94, 99, 102, 114, 116-119, 126, 171, 172, 187, 197, 202, 264, 265, 276, 354
 Verkehr, Omnibus- 264, 265, 354
 Verkehr, Post- 116
 Verkehr, Schienen- (s.a. Vergleich) 50, 117, 126, 129, 202
 Verkehr, schienenloser 176-179, 197
 Verkehr, Stadt- 47, 50, 58, 59, 73, 75, 86, 89, 100, 117, 122, 151, 176, 178, 197, 207, 208, 238, 264, 308, 345, 362
 Verkehr, Straßen- (s. Straßenverkehr)
 Verkehr, Straßenbahn- 187
 Verkehr, Überland- 176, 178, 354
 Verkehrsregeln 126, 170, 198
 Verkehrsverhältnisse 335
 Verkleidung, Blech- 311
 Verkleidung, Leder- 311
 Verschleiß 71, 79, 86, 87, 90-92, 143, 151, 152, 154, 155, 167, 186, 188-190, 192, 207, 270, 285, 313, 318-320, 322, 324, 335, 336, 340, 346, 347, 351, 353, 361, 363, 365
 Verschleiß, Bereifung 45, 46, 53
 Verschleiß, Straßenbelag 264
 Verteiler (s.a. Zündung) 193, 291, 293, 304
 Vierrad, Motor- (s. Motorvierrad)
 Viertaktverfahren (s.a. Motor, Viertakt- / Zweitaktverfahren) 48, 78, 86, 129, 130, 141, 147, 156, 157, 215, 226
 Viktoria 43, 67, 76, 82, 98, 99, 113
 Viktoria, elektrische 74
 vis-à-vis 58, 81-83, 97, 99, 122
 voiture de ville 264, 266
 Voiturette (s.a. Wagen, kleiner) 67, 113, 123, 143, 267, 280, 281, 368
 Volt-Ampèremeter 120
 Voltmeter 118, 120, 121, 173
 Vorderachse (s. Achse)
 Vorgelege (s.a. Getriebe / Transmission) 149, 152, 153, 155, 162, 163, 166, 168, 176, 180, 181, 188, 347, 351, 354
 Vorgelege, ausrückbares 151
 Vorgelege, Bremse 206
 Vorgelege, Riemen- 152
 Vorgelege, Zahnrad- 152
 Vorgelege, zweifaches 162, 163
 Vorgelegewelle 153
 Vorspannwagen (s.a. Zugwagen) 44, 45, 49, 73, 74, 86, 102, 104, 105, 111-113, 119, 155, 162, 163, 169, 198, 209, 236, 356
 Vulkanfaser 367
 Wagen (s. Automobil / Fuhrwerk / Motorwagen)
 Wagen, amerikanische 210, 265, 271
 Wagen, Anhänger- 209
 Wagen, Ärzte- 319, 325
 Wagen, Aussichts- 243, 259
 Wagen, Biertonnen- 101, 102, 207
 Wagen, billiger (s.a. Automobil, Volks- / Wagen, kleiner) 210, 242, 243, 245, 246, 248, 258, 264, 265, 267, 270, 277, 317
 Wagen, billiger, elektrischer 258
 Wagen, Brauerei- 207
 Wagen, Damen- 109
 Wagen, Dampf- 44, 49-53, 58, 59, 61, 62, 121, 122, 125, 129, 179, 180-186, 197, 198, 209, 210, 236-238, 245, 256-258, 260, 264, 282, 283, 285, 313, 352, 356
 Wagen, dreirädriger (s.a. Motor dreirad) 270
 Wagen, Druckluft- 197
 Wagen, eleganter 264
 Wagen, elektrischer (s.a. Elektromobil) 44, 50, 52, 58, 59, 60-62, 67, 73, 75, 78, 89, 91, 92, 105, 106, 108, 110, 114-120, 122-124, 160-178, 187, 197, 209, 243, 244, 245, 258-260, 264, 345
 Wagen, elektrischer, Energieversorgung 176-178
 Wagen, Ganzmetall- 110
 Wagen, Gebrauchs- 198, 207
 Wagen, Gepäck- 114
 Wagen, Geschäfts- 73, 75, 90, 100, 102, 108, 119, 122, 129, 147, 171, 198, 207, 354
 Wagen, Geschäfts-, elektrischer 75, 119
 Wagen, geschlossener 260, 264, 265
 Wagen, Gesellschafts- 100, 114, 115
 Wagen, Hotel- 114, 115
 Wagen, hydraulischer 348
 Wagen, Jagd- 67, 70, 76, 114, 115, 122, 129
 Wagen, Jagd-, elektrischer 75
 Wagen, kleiner (s.a. Automobil, Volks- / Voiturette / Wagen, billiger) 86, 93, 210, 242, 243, 245-250, 253, 258, 265, 267-280, 282, 285, 286, 294, 317-319, 320, 326, 343
 Wagen, Kutschier- 98, 99, 107
 Wagen, Last- (s. Lastwagen)
 Wagen, leichter 68, 95, 122, 123, 129, 132, 134, 162, 179, 185, 186, 210, 244, 246, 248, 250, 258, 260, 264, 266
 Wagen, leichter, elektrischer 258
 Wagen, Liefer- 73, 82, 83, 100, 102, 108, 245, 270, 284
 Wagen, Luxus- 94, 102, 107, 108, 122, 125, 264, 284, 339, 364, 367
 Wagen, Luxus-, elektrischer 119
 Wagen, Marcus- 124
 Wagen, mechanischer 43-45, 47, 48, 50-53, 56-59
 Wagen, Motor- (s. Automobil / Motorwagen)
 Wagen, Motorspreng- 345
 Wagen, offener- 260
 Wagen, Paket- 114-116, 119
 Wagen, Personen- 68, 69, 73, 107, 179, 202, 205, 241, 242, 244, 245, 264, 317-319, 324-326, 331, 332, 336, 345, 353, 354, 364, 370
 Wagen, Personen-, elektrischer 243
 Wagen, Pferde- (s. Fuhrwerk / Pferdebetrieb)
 Wagen, Post- 58, 84, 115, 116, 129, 147, 163, 171
 Wagen, Reibrad- 268, 269
 Wagen, Reise- 70, 285
 Wagen, Reklame- 208
 Wagen, Renn- 70, 73, 83, 99, 107, 133, 134, 198, 200, 203, 204, 244, 245, 255, 310
 Wagen, Salon- 244
 Wagen, Schleppe- 177
 Wagen, Sport- 73, 76-78, 102, 114, 115, 119, 243, 264, 265
 Wagen, Sport-, elektrischer 119
 Wagen, Tafel- 114
 Wagen, Touren- 72, 82, 198, 200, 204-206, 253, 265, 280, 286, 319, 320, 325, 327

Wagen, Transport- (s.a. Lastwagen) 105, 107, 112-116, 235
Wagen, Vergnügungsmotor- 313, 352
Wagen, voiture de ville 264, 266
Wagen, Vorspann- (s. Vorspannwagen)
Wagen, Zug- (s. Zugwagen)
Wagen, Zweisitzer 319, 326
Wagenbreite 81, 82, 85
Wagenfarbe 248
Wagenschub (s.a. Achsabstützung) 328, 329, 332, 333
Wartungsfreundlichkeit 72, 86, 89, 105, 109-111, 116, 119, 121, 122, 132, 147, 154, 155, 161, 162, 171, 265, 266, 268, 282, 288, 295, 296, 298, 323, 335-337, 340, 366
Waschmaschine 68
Welle (s. Transmission)
Wendekreis 106, 117
Werkstoffe, metallische 265, 266
Wettbewerb, concours hippique 108
Wettbewerb, concours international d'accumulateur pour voitures automobiles (1899) 165, 166
Wettbewerb, concours international des poids lourds (1898) 181
Wettbewerb, internationaler Lastwagen- 358
Wettbewerb, Tropenautomobil 235
Wettfahrt (s.a. Fahrt / Rennen / Wettbewerb) 43 52, 53, 59, 63, 80, 81, 99, 102, 122, 126, 164
Wettfahrt, Automobil-, (1898) 164
Wettfahrt, Automobil- Paris (1898) 166
Wettfahrt, Berlin-Leipzig 60
Wettfahrt, Bonn-Koblenz 87
Wettfahrt, Chicago 80, 81
Wettfahrt, Doping 52, 53
Wettfahrt, Düsseldorf-Bonn 67
Wettfahrt, Düsseldorf-Essen 67
Wettfahrt, Elektromobil- (1899) 165, 166
Wettfahrt, Fahrerwechsel 52
Wettfahrt, Fahrzeit 53
Wettfahrt, Frankfurt-Köln 80
Wettfahrt, französische 82
Wettfahrt, Innsbruck-München 80
Wettfahrt, Kommission 53
Wettfahrt, Kontrollstationen 52
Wettfahrt, Mainz-Koblenz-Mainz 80
Wettfahrt, Marseille-Nizza 80
Wettfahrt, Motorboot- 300
Wettfahrt, Nachschubstationen 52
Wettfahrt, New York-St. Louis 254
Wettfahrt, Paris (1894) 43
Wettfahrt, Paris-Bordeaux-Paris (1895) 43, 52, 53, 64, 80, 99, 121
Wettfahrt, Paris-Chantilly-Paris 64
Wettfahrt, Paris-Madrid 244
Wettfahrt, Paris-Marseille-Paris (1896) 80, 99
Wettfahrt, Paris-Rouen (1894) 80, 99
Wettfahrt, Paris-Stuttgart-Wien-Paris 59
Wettfahrt, Preise 53
Wettfahrt, Streckenprofil 52
Wettfahrt, Tour de France 121
Wettfahrt, Turin-Asti (1895) 99
Wirkungsgrad 11, 50, 53, 85, 89, 90, 124, 132, 135, 147-150, 152-155, 159, 161-163, 166, 167, 171, 176, 185-187, 189, 191, 193, 201, 206, 228, 253, 258, 260, 286, 335, 348, 351, 353, 365, 367, 369
Wirtschaftlichkeit (s.a. Betriebskosten) 264, 347
Wirtschaftskrise 358
Zahnrad, Leder- 57
Zahnrad, Vulkanfiber 367
Zapfen (s. Achszapfen / Lenkung, Drehzapfen)
Zapfen, Kamm- 325, 327
Zapfen, Pivot- 353
Zapfen, Spur- 106
Zeitschriften 63, 129, 284
Zentrifugalregulator (s. Regulator)
Zoll 368
Zugkraft 67, 208, 355
Zugwagen (s.a. Vorspannwagen) 44, 45, 49
Zulassungen (s. Motorwagen, Anzahl)
Zündapparat, oszillierender Antrieb 191-193
Zündapparat, rotierender Antrieb 191-193
Zünder (s. Zündkerze)
Zünder, Selbst- (auto-sparker) 259, 260
Zündflansch 190, 191, 193
Zündfunken 15, 20, 21, 73, 86-88, 105, 111, 142, 143, 145, 146, 189-191, 193, 214, 303, 353, 363

Zündfunken, Anzahl 145-147
Zündfunken, Büschel 147
Zündfunken, mechanisch erzeugte 73, 189, 190
Zündfunkenintensität 189-191
Zündfunkenstrecke 143, 145, 146, 149, 189
Zündhebel 274
Zündhut 97
Zündkerze (s.a. bougie) 145, 146, 193, 206, 217, 218, 220, 225, 252, 254, 259, 262, 266, 268, 274, 281, 289, 294, 295, 306, 349, 353
Zündkerze, Abreiß- 303
Zündkerze, Betriebssicherheit 295
Zündkerze, Bosch- 286, 303, 304, 295
Zündkerzenzahl 268, 290, 291, 295
Zündmagnet (s.a. Induktor / Magnetapparat) 20, 21, 87, 189, 190, 192, 305
Zündsteuerung (s.a. Zündzeitpunkt) 69, 85, 86, 88, 103-105, 129, 141-143, 145-147, 149, 189-191, 193, 220, 225, 244, 247, 248, 268, 274, 282, 289, 298, 299, 303, 304, 313, 353, 363, 365
Zündstift 21, 22
Zündstromverteilungskommutator (s. Verteiler)
Zündumschalter, Horch- 295
Zündung (s.a. Magnetapparat / Unterbrecher / Verteiler) 15-25, 30, 33, 34, 36, 42, 88, 93, 106, 123, 125, 129, 130, 135, 141-147, 189-193, 199, 206, 214, 217, 237, 241, 247, 251, 254, 259, 262, 263, 265-268, 274, 286, 298-301, 303-306, 313, 347, 367, 370
Zündung, Abreiß- 21, 22, 73, 88, 189-193, 206, 217, 220, 221, 225, 250, 262, 263, 266, 268, 274, 276, 277, 282, 286, 288, 289, 299, 304, 363, 366, 367
Zündung, Batterie- 20, 42, 68, 73, 77, 78, 80, 82, 85, 86, 104, 109, 111, 113, 189, 193, 206, 217, 232, 241, 259, 262, 263, 268, 274, 276, 277, 280, 281, 291, 295
Zündung, Betriebssicherheit 86, 87, 111
Zündung, Bosch- 86-88, 96, 143, 145, 146, 181, 191-193, 274, 276, 286
Zündung, Doppel- 268, 274, 276, 291, 295
Zündung, Eisemann- 281, 282
Zündung, elektrische 15, 20, 22, 23, 42, 57, 62, 68-70, 73, 77, 78, 80, 82, 85-87, 103-105, 107, 109, 111, 113, 119, 121, 122, 124, 129, 141, 142, 145-147, 149, 181, 189, 206, 217, 232, 241, 259, 262, 263, 268, 274, 276, 277, 280, 281, 291, 295, 349, 353
Zündung, elektromagnetische 20-23, 25, 30, 33, 34, 42, 86-88, 96, 106, 124, 142-146, 189-193, 206, 217, 220, 221, 225, 232, 241, 244, 250, 259, 260, 262, 263, 266, 268, 274, 276, 277, 279-282, 286, 288-291, 294, 295, 299, 303-306, 353
Zündung, Entwicklung 86, 87
Zündung, Flammen- 15-20, 23, 24, 42, 124, 129, 141, 185
Zündung, gestängelte 124
Zündung, Glühkapsel 58
Zündung, Glührohr- 11, 13, 15, 22, 42, 48, 55-58, 70, 71, 76, 77, 86, 93, 94-97, 106, 107, 109, 115, 124, 129, 130, 139, 141, 142, 145-147, 149, 217, 370
Zündung, Glührohr-, Betriebskosten 147
Zündung, Hochspannungs- 86, 87, 143, 145-147, 189, 193, 217, 254, 259, 262, 263
Zündung, katalytische 217
Zündung, Kerzen- 217, 220, 225, 253, 254, 259, 266, 274, 277, 303
Zündung, Kompressions- (s.a. Kompression) 11, 42, 93
Zündung, Lichtbogen- 276, 279, 303
Zündung, Niederspannungs- 87, 145, 146, 189, 193
Zündung, Permanenz- 93
Zündung, Schieber- 15, 16, 93
Zündverteiler (s. Verteiler) 304
Zündzeitpunkt (s.a. Zündsteuerung) 93, 141-143, 146, 149, 191-193, 214, 215, 232, 248, 313, 353, 365
Zweirad, Motor- (s. Motorzweirad) 52, 74, 79, 92, 122, 125, 147, 267
Zweisitzer 319, 326
Zweitaktverfahren (s.a. Motor, Zweitakt- / Viertaktverfahren) 30, 232, 349, 350
Zylinder 353
Zylinder, Doppelkolben- 275, 276
Zylinder, Niederdruck- 228
Zylinder, Preßstahl- 282
Zylinder, Schaukel- 57
Zylinder, verschiebbare 159
Zylinderabmessung 263
Zylinderblock 286, 294

Zylinderguß 71, 221, 222, 250, 253, 254, 266, 274, 275, 286, 288, 294, 300
Zylinderzahl 193, 202, 210, 211, 214-216, 241, 245, 246, 262, 263, 266, 277, 294, 295, 346, 350, 352
Zylinderzahl, Dampfmaschine 179-181