

Flugsport

GEGRÜNDET 1908 u. HERAUSGEGEBEN
VON OSKAR URSINUS * CIVIL-ING.

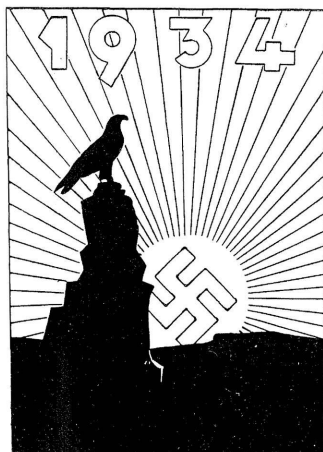
**Illustrierte technische Zeitschrift und Anzeiger
für das gesamte Flugwesen**

Unter Mitwirkung bedeutender Fachmänner herausgegeben von

Oskar Ursinus

Zivilingenieur, Frankfurt am Main

XXVI. Jahrgang



Redaktion und Verlag des „Flugsport“, Frankfurt am Main

Alphabetisches Sachregister

(Die beigedruckten Ziffern bedeuten die Seitenzahlen)

Leitaufsätze.

- Anfang 1934. 1
Anstrengungen. 43
Arbeitsschlacht 1934. 153
Billige Flugzeuge. 133
Deutsche Luftfahrt-Werbewoche. 219
Deutschlandflug 1934. 267
Ende 1934. 589
Entwicklungsarbeit. 179
Gefahrenquellen im Luftverkehr. 27
Internat. Kriegsflugzeugmesse. 199
Kommt das Volks-Kabinenflugzeug?
87
London-Melbourne-Rennen. 287
Luftpostverkehr in U. S. A. 67
Leistungssteigerungen. 469
Muskelflug. 545
Ohne Anstrengung kein Erfolg. 242
Rückblick 1934. 569
Schwachmotorige Jagdflugzeuge. 433
Sicherheit im Segelflug. 360
Was lehrt uns der England-Australienflug. 477

Technisches.

- Aero-A-200 Sportflugzeug. 439
Aeronca-Wasserleichtflugzeug. 134
Airspeed Envoy Verkehrsflugzeug. 317
Aktive Tragfläche. 508
Amphibium HA-1133. 442
Arado Ar. 69, 570, 571
Arado-Schulflugzeug, Ar. 69 D Kunstflug. 570
Auftriebsverteilung längs der Spannweite, Bestimmung der 8, 49
Avia 51/1 Verkehrsflugzeug. 117, 534
Avia 534. 534
Avro 626 Trainingsflugzeug. 535
Avro 641 „Commodore“. 247
Avro 642 Verkehrshochdecker. 180
Beechcraft B 17 L. 183
Beechcraft Cyclone. 301
Bellanca Aircruiser. 298
Bellanca Senior Skyrocket u. Pacemaker. 297
BFW Me 108. 419
Blackburn-Duncanson-Einholmflügel. 367, 461
Blindflugeräte, Entwicklung von 394
Bloch 211. 526
Boeing-Jagd P-26, P-29. 275, 353, 446
Boeing-Kampf- u. Jagdflugzeuge. 273
Breda 39 (Europaflug). 390
Breda 42 (Europaflug). 391
Breguet-Verk.-Dreimotor 39-T. 45, 457
Breguet 41-M 4 Bomben- u. Schlachtflugzeug. 29
Breguet 46 T. 499
Breguet 393-T Dreimotor. 499
Breguet-Flugb. „Bizerte“ 2500 PS. 120
Bristol Typ 143. 534
Bücker-Schul- u. Sportflugz. „Jungmann“. 204, 496
Caproni 100 Bomben-Schulflugzeug. 6
Caproni 100-I-Zweischw.-Amph. 48
Caproni 144 Jagdflugzeug. 296
Caproni 114a (Donatis Höhenflg.). 208
Caudron C 450 u. 460 Coupe Deutsch. 224
Caudron C 480. 501
Caudron C 510. 502
Caudron C 520. 500
Comper Streak. 206.
Curtiss Standard A-12. 31
Curtiss „Raven“ Beobachtflugz. 30
Curtiss-Wright Amph.-Flugboot. 363
De Havilland Comet-Australienflug. 453
De Havilland Expresß-Airliner D. H. 86. 72, 89
De Havilland Major Moth. 7
Dewoitine D 500 Jagdflugzeug. 184
Dewoitine D 511. 528
Dornier Do-F, Fracht und Post. 67
Douglas D C 2 (A) Schnellverk. 155
Endscheiben a. Flügel großen Seitenverhältnisses ohne Pfeilform. 27
Engl. Flugzeug-Spornräder. 275
Engl. Monospar St. 10 und St. 11. 438
Fairchild-Fünflinsen-Luftbildkam. 464
Farman Bomber 220 und 221. 88
Farman Typen. 528
Farman-Versuchsflugzeug mit tiefem Flügel. 115
Fiat A 70 S 200 PS (Europaflug). 393
Fiat C R 32 Jagdflugzeug. 536
Fiat G 2 Verkehrsflugzeug. 459
Fieseler Fi 97. 387
Flügel mit niedrigem Seitenverhältnis, Profilsamml. 7, Heft 10 250
Fokker-Langstreckenflugz. F XXXVI. 315
Franz. Jagdflugzeug Loire 46. 364
Freilaufschrauben a. d. Flügelenden. 35
Hamilton Verstellpropeller. 560
Handley Page Mark II Heyford. 324
Hanriot Anderthalbdecker H 180. 504
Hanriot H 131, 600 PS. 88
Hawker „Fury“, Hochgeschw.-Jagdflugzeug. 291
Hawker P. V. Tag- u. Nacht-Kampfflugzeug. 293
Induzierten Widerstand, Ueber d. 253
Ital. P. S. I. Reiseflugz. 200 PS. 572
Junkers-Ju 160, Schnellverkehrsfl. 477
Kennwert, Turbulenz und Maximalauftrieb, Profilsamml. Nr. 6, Heft 5
Klemm-Reiseflugzeug Kl 36. 418
Knight Twister Hochgeschw.-Eins. 354
Konstruktionselem., Festigkeit v. 137
Koolhoven F. K. 43. 443
Koolhoven Schulflugzeug F. K. 46. 295
Koolhoven F. K. 48. 272
Kurskreisel (Azimut) Lgc. 3. 167
Le O H 27, Flugboot. 225
Letov S 231. 530
Letov S 328. 533
Letov S 139. 534
Lioré & Olivier Le O H. 242, 526
Lockheed Zweim. Electra 10 A. 135
Macchi-Castoldi. 535
Mauboussin Corsaire. 528
„Maxim Gorki“-Ganzmetallflugz. 458
Messerschmitt M 35. 220
Miß Los Angeles Hochgeschw. 436
Morane-Saulnier M. S. 341, 528

N. A. C. A.-Hauben u. Townendringe. (Mod. Einbau luftgekühlter Sternmotoren). 368
 Pariser Salon, Metallbau. 558
 Pariser Salon, Verstellpropeller. 559
 Percival Mew Gull. 153
 Pierre Levasseur P. L. 200. 530
 Poln. RWD-9 Typ Europa 1934. 455
 Potez 41 Hochgeschw.-Bomber. 71
 Potez 53-2 u. 53-3 Coupe Deutsch. 223
 Potez 54, Schlachflugzeug, Mehrsitzer. 162, 423, 523
 Potez 56 Verkehrsflugzeug. 315, 526
 Potez 58 Kabinenflugzeug. 526
 Potez 60 Sportflugzeug. 116, 526
 Pou-du-Ciel. 557
 P. Z. L. 26 Tiefd. (Europaflug). 392
 Ratier-Verstellpropeller. 580
 Rumän. I. A. R.-22-Schultiefdeck. 117
 Savoia-Marchetti S 71 Dreimotor. 70
 Savoia-Marchetti S 72 Dreimotorbomber. 323
 Savoia-Marchetti S 73 P Verkehrsflugzeug. 480
 Savoia-Marchetti S 74 Bombenflugzeug. 480

Segel-, Schwingen- und Muskelflugzeuge.

Ausklinkvorrichtung, Automatische 166
 Autowinde, Konstruktion Schmetz. 326
 Cierva Autogiro C 30. 8, 528
 Consul-Profil 535 der Aka-Flieg Darmstadt. Profils. 7, Heft 10
 D-Helios-Segelflugzeug. 361
 D-Windspiel Akaflieg Darmstadt auf Reise. 280
 Fledermaus in Schneewolke. 165
 Florin Hubschrauber. 226
 Forschungsinstituts für Segelflug, Mitteilungen des Deutschen 15, 56, 126, 257, 281, 303, 331, 403, 426
 Goddards Turbinen-Raket-Flugz. 111
 „Göttingen IV“-Segelflugz. 339
 Grunau-Baby II nach neuen Bauvorschriften. 229
 Karakan, ungarisches Hochleistungs-Segelflugzeug. 244
 Kreisflügelflugzeuge. 203
 Leichtflugzeug Mü 8. 483
 Metallbauweise für Segelflugzeuge. 44

Motoren.

Amerik. Menasco C-6-S Buccaneer 272 PS. 33, 276
 Amerik. Menasco-Flugmotoren. 32, 415
 Amerik. Sterling-Taumelscheiben-Motor. 185
 Argus-Reihenmotor As 17. A. 422
 Bristol Perseus. 539
 Continental R-670. 461
 Dampfturbine für Luftfahrzeuge. 94
 Deschamps-Diesel 1200 PS. 249
 Engl. Meteor II Zweitakt. 561
 Flugzeugmotoren, Werkstofffrage von Auspuffventilen an 98
 Gipsy Six 200 PS. 96
 Gnome-Rhone auf d. Pariser Salon. 540
 Gnome-Rhone Mistral Major 1045 PS. 186
 Hirth HM 8 A, 422, 537
 Hispano-Suiza-Kanonnenmotor. 210

Savoia-Marchetti S 80 Zweimotor. 482, 536
 Schraubenwirkungsgrad-Einfluß auf d. Flugleistungen. 74
 Short „Scilla“ Viermotor. 160
 Short-Zweimotor Typ R 24/31. 69
 Siemens automatische Flugzeugsteuerung. 574
 Sikorsky S-42 Flugboot. 164, 459
 Sowjet STAL-2. 536
 Spartan Cruiser Dreimotor. 47
 Sport-Kabinen-Hochd. HS-1033. 440
 Supermarine „Seagull“ Mk V Amphibium. 320
 Supermarine „Spitfire“. 294
 Turbulenzflügel „Diruttore“. Profilsammlung Nr. 8, Heft 13
 U.S.A. Amph.-Flugb. Privateer III. 143
 U. S. A. Consolidated P 2 Y-1. 32
 USA Northrop Schnell-Typen. 157
 USA Vought Corsair V-90. 184
 Versuchsflugzeug F. P. 1. 393
 Vultee Ganzm.-Verk.-Tiefd. V-I A. 299
 Waco-Kabinenviersitzer UKC. 209
 Westland-Hill-Pterodactyl Mk V. 422
 Westland Tag- u. Nacht-Kampffl. 295
 Windschutzverkleid. f. Jagdflugz. 256

Muskelkraftflug, Durchführbarkeit. 2
 Muskelkraftflug, Problem des mühe-losen 77, 101
 Muskelschwingenflieg Piskorsch. 423, 485, 552
 Muskelflieg-Preisausschreiben. 427
 Mü 10; D Milan. 340
 Neuseeland, Deutsche Segelflugpioniere in 244
 Pemberton Billing Hubschrauber „Durotofin“. 573
 Rotationsschwingenflieg Piskorsch. 314
 Schmid-Schwingenflugzeug. 229
 Schnellaufbau-Schulgleiter. 13
 Schwanzlose Horten. 90
 Schwingenflug. 302, 327
 Schwingenfl., „D. freie Kupplung“. 545
 Thermik-Segelflugzeug F.V.A. 9 „Blaue Maus 2“. 506
 Wagener-Tiefbetttnabe f. Segelflugz. 14
 Zögling, Motorisierter. 122

Hispano-Suiza-Motoren auf d. Pariser Salon. 539, 540
 Hispano-Suiza 9 Zyl. Stern 650 PS. 15
 Jumo V. 536
 Napier Halford „Dagger“ 24 Zyl. 373
 Napier Javelin III 170 PS. 165
 Napier-Rapier Serie II u. IV. 33
 Pariser Salon Motoren. 579
 Pobjoy-Motoren Typ 1934, 90-80-70 PS. 121
 Potez Sternmotoren. 579
 Renault-Motoren auf d. Pariser Salon. 540
 Renault-6-Zyl.-Kompressor „Coupe Deutsch“. 277
 Rolls-Royce-Buzzard-Motoren. 227
 Salmson-Motor 9 AERS 75 PS. 484
 Salmson Motoren. 580
 Ventile, Oelgekühlte 485
 Walter Bora 200/220 PS. 444

Flugvorgänge, Ausstellungen und Sportliches.

- 8000 m Höhe. 21
 Ägyptischer Flugwettbewerb. 1934. 21, 39
 Ägyptische Segelflug-Veranst. 284
 Air Display Hendon. 290
 Bach, Liesel siegt in Vincennes. 195
 Britannia Trophy. 129
 Coupe Deutsch de la Meurthe 1934. 215, 241
 Deutschlandflug 1934. 260, 267
 Deutschlandflug 1934. Ausschreibung. (Auszug). 124
 Deutschlandflug 1934. Ergebnisse. 271, 290
 Deutschlandflug 1934. Streckenkarte. 261
 Deutschlandflug 1934. Verlauf. 267
 Deutschlandflug 1934. Wanderpreis. 124
 Dittmar, Edgar, Höhenflug. 307
 Dittmar, Heini, gewinnt Opel-Preis. 333
 Dittmar, neuer Segelfluggrekord. 109
 389 km/h erreicht Arnoux. 238
 Engl. Dauersegelfluggrekord 8 Std. 8 Min. 234
 Engl. R. A. F. Display. 216
 11 Std. 25 Min. Segelflug am Gaisberg. 263
 11 Std. 37 Min. im Zögling. 109
 Empire-Airday. 219
 Europa-Rundflug. 385
 Europa-Rundflug, Ergebnisse. 409, 411
 Europa-Rundflug, Nennungsliste. 330
 Europa-Rundflug, Organisation u. Vorbereitung. 410
 Europa-Flug Preisverteilung. 585
 Europa-Rundflug, von d. Strecke. 412
 Europa-Rundflug, Teilnehmerliste. 386
 Europa-Rundflug, Zusatz-Ausschreibung. 168
 Fallschirm-Abspringer-Kongreß. 448
 85 Loopings im Segelflugzeug. 282
 5000 km flog Kingsford Smith. 515
 503 km/h. 234
 500 000 Flug-km. Hutschow. 126
 5400 m Höhe. 215
 1550 m über Startpunkt. 382
 Genf, Internat. Sportflugausstellung. 200
 Günter-Groenhoff-Gedächtnispreis. 214
 Heston-Air Navigation-Trials 1934. 84
 Hindenburg-Pokal an Karl Schwabe. 381
 Hindenburg-Preis, Ausschreibung 1934. 356
 Hindenburg-Preis, Ausschreibung 1933. 106, 215
 Intern. Luftfahrt-Konferenz. 35, 150
 Ital. Rundflug in Lybien. 175
 King's-Cup-Rennen. 334
 Kronfeld gewinnt Puy-de-Dome-Preis. 308
 Kunstflug-Wettbewerb, intern. 84
 Laucha, 1. Uebungs-Segelflugwettbewerb 1934. 107
 „Les 12 Heures d'Amgers“. 109
 London-Kapstadt-Rennen. 544
 London-Melbourne-Renn. 277, 431, 452
 London - Melbourne - Rennen, Ergebnisse. 512
 London-Melbourne-Rennen, Lehren a. dem. 477
 London-Melbourne-Rennen, Startreihenfolge. 472
 London-Melbourne-Rennen, Teilnehmerliste. 434
 London-Melbourne-Rennen, Verlauf. 469, 511
 London-Newcastle-Rennen. 382
 Luftfahrtausstellung Kopenhagen. 196
 Luftschutz-Ausstellung Zürich. 492
 Match Detroyat-Doret. 215
 Million Flug-km Brauer. 563
 Million Flug-km. Gutschmidt. 306
 Million Flug-km. Helm, Alfred. 490
 Million Flug-km. Hucke. 81
 Million Flug-km. Liehr. 57
 Mill. Flug-km. Limbach, Gerstenkorn. 464
 Million Flug-km. Sluzalek. 195
 Million Flug-km Steinbeck. 563
 Million Flug-km Witte. 306
 National Aeronautic Association, 13. Jahrestag. 447
 Oesterr. Dauersegelflug-Rekord. 233
 Paris-Indochina-Rennen. 465
 Pariser Salon 1934. 496, 520
 Pariser Salon 1934, Askania a. d. 499
 Pariser Salon 1934, Deutschland auf dem 496
 Pariser Salon 1934, Engl. Flugzeugfirmen. 534
 Pariser Salon 1934, Franz. Flugzeugindustrie. 522
 Pariser Salon 1934, Ital. Flugzeugfirmen. 535
 Pariser Salon 1934, Motoren. 536
 Pariser Salon 1934, Reichsverband d. Deutschen Luftfahrt-Industrie. 520
 Pariser Salon 1934, Tschechische Firmen. 530
 Pariser Salon 1934, U. S. S. R. 536
 Pariser Salon 1934, Von den Ständen. 520, 557
 Pfingst-Uebungssegelflug-Wettbewerb in Laucha. 232
 Port Darwin-London 8 Tg. 9 Std. 466
 Preisausschreiben d. tatsächl. Spannungsverlaufes. 170, 447
 Rhön-Segelfl.-Wettbewerb. 1934. 287, 311
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934, Ausschreibung. 141
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934. Beginn. 314
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934, Bekanntmachung 1 zur Ausschreibung. 304
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934. Ende. 338
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934. Konstruktionseinzelheiten. 313
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934. Meldeliste. 312
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934. Preiszuerkennung. 352, 379
 Rhön-Segelflug-Wettbewerb 1934. Verlauf. 341, 373
 Richthofen-Pokal 1933. 585
 Saigon—Paris in 5 Tg. 10 Std. 215
 Salon intern. d'Aviation de Sport et de Tourisme, Genf. 195
 Schweizer Sportflieger-Treffen. 491
 Segelflug-Expedition in Brasilien. 109, 127, 214

Segelflug-Wettbewerb am Rannayer Berg. 448
 Segelflug-Wettbewerb am Tafelberg, Südmärischer. 490
 Segelflug-Wettbewerb, Tschechoslowakei. 449
 Segelflug-Wettbewerb Sutton Bank. 449
 16½ Std. segelt Nanini. 308
 16 700 m Höhe. 564
 709,202 km/h Agello. 491
 7200 m mit 5000 kg. 285
 USA-Segelflugwettbewerb Elmira und Big Meadows. 129
 Veranstaltungen 1934. 43

426 km/h flog Wedell. 109
 409 km/h auf Caudron. 383
 492,7 km erreicht Douglas Davis. 431
 4122 km in 26 Std. 35 Min. 491
 14 500 m Höhe erreicht Donati. 173
 Vincennes, Flugtage von. 234
 Wanderpreis der Kroll-Wirtschaftsbetriebs-G. m. b. H. 38
 II. Mitteldeutscher Hochleistungs-Segelflug-Wettbewerb. 405
 10 Std. 15 Min. segelt. 544
 216 Loopings im Segelflug. 127
 292 km/h auf Caudron. 175
 Zugspitzflug 1934. 577

Flugrundschau. Inland.

Akaflieg Stuttgart. 262
 Bekleidung d. Angehör. d. DLV. 104
 Berlin—Halle, Leipzig—Stuttgart—Zürich. 355
 Blitzstrecken d. Lufthansa. 283
 Boeing †. 490
 Büchner, Franz. 148
 Brandenburg, Ministerialdir. 104
 Claussen, Gerhard. 405
 Darmstadt—Weimar segelt. 233
 Deruluf. 57, 82
 Dessau—Johannisburg, 3 Junkers-Flugzeuge. 513
 Deutschland—Südamerika. 104
 DLV, Von den Landesgruppen des. 22
 Drehflügel, Warum. 149
 Dungere †, Wolf von. 355
 Festenberg - Pakisch - Zweitakt - Zweizyl. 465
 Fliegerdolch für DLV-Mitglieder. 126
 Flughafen Köln Butzweiler Hof. 543
 Flugplan für die 1. Reichsbahnfrachtstrecke. 21
 Flugschiff Do X. 489
 Flugstützpunkt II Schwabenland. 360
 Flugzeugsicherungsschiff. 126
 Förster-Goldberg †. 148
 Fremd †. 514
 5millionsten Leichtmetallkolben. 382
 Funkübertragung Köln—Berlin. 465
 Ganswindt †, Hermann. 514
 Gleiter-Fangschlepp. 333
 v. Gronau in USA. 465
 Heß, Reichsminister, Sieger im Zugspitzflug. 123
 Hirth, Wolf, segelt 265 km. 173
 Ital. Höhenmesser Spluga. 406
 Johannisthal-Adlershof, 25jähriges Bestehen. 405
 Junkers G 38. 429
 Junkers und China. 214
 Kehler, Maj. von. 465
 Kempe †. 382
 Kleinwächter, Dr.-Ing. 465
 Knaus, Dr. Robert. 405
 Kugelradfahrwerk. 194
 Leistungssegelfliegerabzeichen - Inhaber. 20
 Luftämter, 16. 188, 283
 Luftbild-Gesellschaften, deutschen Zusammenschluß. 82
 Lufthansa-Abzeichen. 405
 Lufthansa m. Ju 52 nach China. 429
 Lufthansa Herbstflugplan 1934. 400
 Lufthansa, Sommerflugdienst 1934, Verbesserungen im. 193

Luftverkehrsabkommen mit Polen. 57
 Luftweg nach Osten. 282
 Meyer †, Carlos. 39
 Miebach, Flugzeugf. 39
 Millionster Fluggast. 447
 Möwen machen techn. Prüfung. 550
 Obersten Luftsportkommission, Mitteil. der. 57, 104, 123, 215, 262, 332, 355, 447, 512, 542.
 Reichsamt für Wetterdienst. 584
 Reichskriegsfliegertreffen. 430
 Reichsluftschutzbund, Dienstbekleidg. des. 148
 Reitsch, Hanna, segelt 160 km. 307
 Schädelspalter, Mitteilungen. 85
 Schleppflugehrgänge in Griesheim. 126
 Schrenk †, Dr.-Ing. M. 231
 Schwingungsfrequenzmesser USA. 406
 Segelfliegerlager Ballenstedt. 382
 Segelfliegerlager Dörnberg d. Deutschen Burschenschaft. 563
 Segelfliegerschule Hesselberg. 173
 Segelfliegerschule Hornberg. 282, 405
 Segelflieger-Schulungslehrg. 1934. 82
 Segelfliegerschule Manfred v. Richtofen, Grenzmarkische. 231
 Segelflug- u. Bauschule Großenhain. 107
 Segelflug-Expedition Finnland. 465
 Segelfluggelände Hornisgrinde. 232
 Segelflug-Lehrer-Ausbildung. 20
 Segelflug-Leistung., Beurkund. v. 231
 Segelflugschule Wasserkuppe, Lehrgänge. 58
 Segelflugstart vom L-Schiff. 231
 Skupin-Fallschirmabsprung m. Kurzwellensender. 465
 Spannungen bei Berechnung von Flügelnasen aus Sperrholz. 84
 Startseilaufbewahrungskiste. 187
 Startseilschutz. 405
 Sticker †, Dr. med. 514
 Südamerika—Deutschland in 2 Tg. 23 Std. 172
 Südamerika, Luftpost. 125
 Südamerika-Luftpostdienst. 306
 Südamerikapost 1 Tag früher in Deutschland. 89, 332
 Swissair-Condor. 382
 Udet muß aussteigen. 355
 Unfall- u. Haftpflichtversicherung der Bauprüfer. 107
 Uniform. Luftpolizei. 489

Verbands-Segelfliewerschulen. 230
Verordnung über Luftverkehr. 190
Verordnung über den Reichswetter-
dienst. 170

Weserflugzeugbau G. m. b. H. 382
Wochenend-Flugbetrieb, Mehr. 404
Ziegler segelt. 430
Zoller †. 585

Ausland.

Aerodynam. Institut Zürich. 492, 585
Afrika-Geschwaderflug, Franz. 22, 40
Airscrew Co., Lizenz Schwarz. 84
Akademische Fliegerschaft Wien. 334
Akaflieg Oxford. 382
Akaflieg, Wien. 563
Ala Littoria. 491
Alfa Romeo-Isotta Fraschini. 175
Amerik. Geschwader-Weltflug. 22
Amerik. Höhenflugversuche. 515
Amerik. Verkehrsfliegen. 491
Amerik. Volksflugzeug. 22
Arup-Nurflügelflugzeug. 127
Atlantikflug Sabelli und Pond. 234
Autogiro-Bestellungen bei Avro. 234
Bajan und Plonczynski. 448
Baudot-Sicherheitsmotor. 58
Belgische Luftverkehrs-Ges. 215
Bellanca-Australienflugzeug. 234
Bellanca, 10-Passagierflugzeug. 59
Bermudes Flugstützpunkt. 406
Blackburne-Segrave-Sparflügel. 58
Blériot 5 190, „Santos Dumont“. 215
Boeing-Vertreter in China. 466
Böhme, Herbert. 308
Bowlus-Dupont Sailplane Co. 40, 563
Brasilian. Luftverkehrsges. 22
Breda 28. 358
Breda 46 Dreimotor-Metalltiefl. 448
Bréguet-Wibault. 58
Bristol-Phoenix-Dieselmotor. 284
Brüssel, Nächtliche Flugvorführ. 358
Cantieri Aeron. Bergamaschi. 284
Chamberlains „Columbia“ verbrannt.
59
China führt 200 Flugzeuge ein. 586
Cherbourg-Amsterdam-Luftlinie. 128
Chines. Luftfahrtkommission. 334
Cochran's-Northrop-Maschine. 430
Collins auf Rhönadler. 196
Collins segelt 153 km. 382
Colombo auf Ceylon. 515
Couché, Dir. d. franz. Zivilflugwes. 58
Coupe Zenith-Sieger. 407
Couzinet BN-5 „Arc-en-Ciel. 586
Couzinet-Stratosphärenflugzeug. 59
Dakar-Natal. 563
De Havilland baut Hamilton-Verstell-
Prop. 283
De Havilland Comet Australienflug-
zeug. 308
Desoutter †, Louis A. 308
Deutsche Segelflieger in Rio. 84
Dewoitine D 500 verbessert. 407
Diesel Zweitakt, Salmson Stern. 59
Dupont, Elmira, segelt 248 km. 307
93 Menschen d. Flugzeug gerettet. 175
Émeraude, Franz. Verkehrsflugz. 39
Émeraude-Unfall. 59
Elsnic Prag. 307
England—Australien. 234
Engl. Cobham Circus. 196
Engl. Flugsport-Club. 430
Engl. Flugzeugindustrie-Ausfuhr. 59
Engl. Flottenmanöv. b. Singapore. 585
Engl. Gleitflugmodelle als Ziele. 58
Engl. Jagd- u. Bombard.-Plätze. 36
Engl. Linienschiffe und Kreuzer. 431

Engl. Luftflotte vergrößert. 129, 333
Engl. Luftmanöver. 357
Engl. Luftrüstungsprogramm 1935. 108
Engl. Privatflugzeuge. 431
Engl. Segelflieger-Prüfungen. 175
Engl. Segelfluggelände Sutton Bank.
234
Engl. Segelflugleistungen. 174
Engl. Segelflugsport, finanziell unter-
stützt. 308
Engl. Verkehrsflugzeug-Unfall. 22
Farman F-221. 334
Faucett Compania de Aviacion. 284
Fédération de Vol sans Moteur. 544
Fiat A 59 Schnellverkehr. 284
Fiat G 18 Verkehrstiefdecker. 357
Fieseler Kunstflugmeister. 262
Finnische Regierung bestellt. 215
Flugtraining-Marinestation der US Na-
vy in Pensacola. 263
Flugzeugabwehrmaschinenkanone. 563
Flugzeug mit abnehmbarem. 516
Fokker baut in Nordengland. 543
Franz. Atlantikpost 5 Tage langsamer.
150
Franz. Luftfahrtministerium bewilligt
10 Mill. 544
Franz. Luftfahrtministerium bewilligt
3½ Milliarden. 544
Franz. Luftflotte. 108
Franz. Luftmanöver, Bei den. 407
Franz. Luftpostmarke. 382
Franz. Marineflugboot. 234
Franz. Metallgroßflugzeug A-B. 21, 22
Franz. Segelflugzeug Bonnet. 22
Geisbergsschule, Kurse. 285
Glauert †. 406
Gray †, Prof. James. 544
Helene Boucher †. 564
Hubschrauber Florine. 175
Hüttner-Turbine. 465
Institut de Mécanique des Fluides. 106
Intern. Rundflug 1934. 383
Irische Luftverkehrsges. 84
Italien erhöht Sportgeschwader. 215
Ital. Luft-Budget 1934. 58
Ital. Luftflotte 1000 Millionen Lire. 263
Ital. Luftmanöver. 406
Ital. Luftverkehrspersonal, neue Uni-
form. 129
Janke, Gerhard. 544
Japanischer Kavassaki-Dreisitzer. 284
Japan. Luftverteidigungsgesetz. 585
Joan Meakin, Miß. 175
Joan Meakin segelt 80 km. 334
Kingsford Smith fliegt von Perth nach
Sidney. 447
K. L. M.-Luftlinien. 398
Latécoere-Groß-Passagier-Flugboot.
22, 216
Lemoine †. 466
Litauische Flugzeugstaffel. 334
Lockheed Electra 10 C. 586
Lockheed-Vertretung in China. 357
Lombardi u. Mazotti. 59
London-Melbourne-Vorbereitungen, 59,
150, 196, 234

- Lorraine-Diesel. 150
 Lorraine-Eider-Motor. 308
 Lufthansa-Besuch in Irland. 492
 Luftpostlinie England—Australien. 563
 Mandschurisches Flugzeugwerk. 334
 Masaryk-Flug-Liga, Segelflug-Ausschuß, Prag. 150
 „Maxim Gorki“, Sowjet-Riesenflugzeug. 129, 175
 Mermoz auf Arc-en-Ciel. 263
 Mermoz, Jean. 586
 Mildenhall, Startplatz zum London-Melbourne-Rennen. 431
 Nachtluftbilder in USA. 83
 Nachtpostflug über den Ozean. 491
 Nacht-Signalmittel für Flugzeuge. 544
 Napier Halford Dagger 4 Zyl. 307
 National Aeronautic Association. 195
 Nebler segelt 11 Std. 564
 Niederländischer Flughafen. 431
 Norweg. Luftverkehrsbes. 563
 Oceanic Airways of Australasia. 431
 Oesterreich, Brief aus. 108
 Oesterr. Unterstaatssek. 448
 Ozeanflieger Reid und Ayling. 383
 Pan American Airways bestellt. 262
 Pariser Salon 1934. 129
 Paris—New York in 38 Std. 8 Min. 262
 Poln. Atlantikflieger Adamowicz. 308
 Poln. Jagdflugzeug P. Z. L. XXIV. 334
 P. Z. L.-XXIV Jagdflugzeug. 407
 Renault-9-Zyl. 59
 Riché †, früherer Unterstaats-Sekr. in Frankreich. 382
 Rolls Royce „Goshawk“. 108
 Royal Aeronautical Society Präsident. 515
 Rückenflug über den Kanal. 357
 Rundflug-Weltflug. 563
 Saint-Louis—Natal. 40
 Salmson-Motoren, Coupe Deutsch. 196
 Salmson-6-Zyl.-Reihen. 263
 San Franzisko—Honolulu. 40
 Saunders †, S. E. 22
 Savoia Marchetti S. 66. 334
 Scapa-Supermarine-Flugboot. 431
 Schnellpostflugzeug D-EHOX. 515
 Schnellpostlinie Zürich—Neapel usw. 307
 Schwedisches Flugzeugmutterschiff. 465
 Schweizer Curtiss-Condor. 357
- Segelfliegen am Gaisberg. 283
 Segelflieger - Leistungsabzeichen Rotter. 128
 Segelflieger Linherr landet auf Hochspannung. 493
 Segelflüge mit Schlepp in Schweden. 174
 Segelflugentwicklung in Ungarn. 173
 Segelflug in Belgien. 84
 Segelflug in Polen. 129
 Sesselfallschirme in USA. 175
 Sikorsky S 42 erreicht. 216
 Skandinavisches Luftrennen. 448
 Sowjet „Air 8“ und „Air 9“. 465
 Sowjet-Flugzeuggeschwader. 383
 Sowjet-Gleitflug-Wettbewerb Koktebel. 285
 Sowjet-Segelflug-Dreierschlepp. 234
 Sowjet - Segelflug - Langstrecken-Schlepp. 285
 Stieger-Caple 4 Zyl. 465
 Stockholm, Flughafen bei. 515
 The Aeroplane and Flight. 174
 Ulm, Charles †. 586
 USA Air Lines. 150, 382
 USA Air Ministry. 215
 USA Armee hat. 406
 USA baut in 6 Mon. 515
 USA Collier Trophy. 284
 USA Flugzeugausfuhr Aug. 34. 563
 USA-Flugzeugmutterschiff. 150
 USA-Handels- u. Armeeflugwesen erneuert. 108
 USA-Segelflugzeug Gross F 5. 334
 USA-Statlantik-Geschwader. 465
 USA-Vereisungs-Untersuchungen. 515
 Verstellpropeller Farman, Vierblatt. 22
 Verstellpropeller Gnome-Rhone. 59
 Verstellpropeller Hamilton Lizenz. 334
 Verstellpropeller Ratier. 40
 Warron Eaton †. 564
 Wedell †, James. 308
 Wibault-Dreimotor, Verkehrstyp. 22
 Wiley Post Australienflugzeug beschädigt. 447
 Windmühlenflugzeug 250 km/h. 585
 Wochenendflug, Deutscher Flieger nach England. 234
 Wright Ehrendemonstration. 585
 2 Fluglinien um die Welt in 8 Tagen. 493
 230 km segelt Blanken. 407

Modelle.

- Basteln und Berufsmodellbau. 216
 Fernsteuern von Flugmodellen. 41
 Flugmodellbau, Fugenlos beplankte Flächen. 586
 Flugmodelle aus Leichtmetall. 587
 Höchstleistungen im Modellwettbewerb 1933 auf d. Wasserkuppe. 217
 Modellbau in Berlin, Neues vom. 60
 Reichsmodellwettbewerb 1934 d. DLV für Modelle mit Antrieb. 383, 358
- Reichsmodellwettbewerb 1934 d. DLV für Modelle ohne Antrieb. 235, 197, 176
 Rumpfhochdecker Krause „Tiger“. 564
 Sachverständige für den Modellflugsport. 59
 Stand der Deutschen Modell-Rekorde. 308, 466
 Stand der internat. Rekorde. 63
 Tillmanns Flugmodell-Auslösung für Drachenstart. 41

Literatur.

- Achtung! Bomben fallen. 493
 Aerodynamic Theory von William Frederik Durand. 239, 588
 Boom in Air Stamp Collecting. 516
 Bordbuch eines Verkehrsfliegers. 567
 Der Bau des Flugzeugs. 334
- Der Begriff „Militärluftfahrzeug“ im Luftrecht. 493
 Der Flieger im Osten. 517
 Der Flugzeugwart. Das verspannte Tragwerk. 217
 Der Kampf um die Weltmacht Oel. 568

- Der private Luftverkehr. 239
 Deutsche Fliegerei. 26
 Deutscher Luftfahrt-Kal. 1935. 467
 Deutscher Luftsport Verband im 1. Jahr seines Bestehens. 150
 Deutscher Wehrkalender 1934. 467
 Die fliegende Nation. 26
 Die Gefahren der Luft und ihre Bekämpfung. 567
 Durch! März bis Dezember 1917. 567
 Einführg. i. d. Physik d. Fliegens. 384
 Fliegerabteilung 17. 110
 Flieger am Feind. 466
 Fliegerschule in Bildern. 588
 Flughafenrecht. 335
 Flugmodellbauplan. 407
 Flugmotorenkunde, Teil II. 197
 Flugzeug-Instrumente. 544
 Flugzeugortung. 110
 Geluf A.-G. in Gefahr. 450
 Geschichte der Luftwaffen. 450
 Grundlagen d. Flugzeugnavigation. 588
 Handbuch für Flugmotorenkunde. 407
 Immelmann, der Adler von Lille. 544
 In Trichtern und Wolken. 588
 Jane's all the World's Aircraft 1933. 25
 Joly Techn. Auskunftsbuch f. 1934. 26
 Joly, Techn. Auskunftsbuch f. 1935. 588
 Junkers und die Weltluftfahrt. 42
 Kartenlesen und Geländekunde. 286
- Kleine Rassenkunde des Deutschen Volkes. 177
 Kriegerisches Italien. 516
 Le vol vertical. 239
 Luftfahrt-Forschung. 238, 450, 516, 568
 Luftrecht für Motor- und Segelfl. 286
 Männer der Rakete. 26
 Notions de Photogrammétrie terrestre et aérienne. 217
 Propeller überm Paradies. 467
 Rudolf Berthold. 110
 Segelflugrekorde. 589
 Segelflug und Segelflieger. 588
 Sevilla Aeropuerto Terminal de Europa. 217
 Shell-Führer für Flieger. 239
 Spiel mit Wolken und Wind. 26
 Staatsschiffe und Staatsluftfahrzeuge im Völkerrecht. 26
 Süd-Atlantik-Flug. 493
 Statistica delle Linee Civili Italiane, Anno 1933. 449
 Steuerknüppel fest gefaßt. 516
 Taschenbuch der Luftflotten. 176
 Technik voran 1935. 516
 The Airman's Year Book. 285
 Volkmanns Baupläne. 42, 450
 Weltbrand von Morgen. 450
 Windkraftwerke. 285
 Wir fliegen um die Erde ins Vaterland. 516
 Zwischen U. S. A. und dem Pol. 467

Verschiedenes.

- Atrament-Rostschutzverfahren. 541
 Blechverkleidungsbefestigung, Wirbelverschluß an. 276
 Budd, elektr. Punktschweißung. 535
 Fallschirmunfälle u. Rettungssprünge 1933. 278
 Richtlinien z. Minderung d. Gefahr d. Zusammenstoßens . . . 583
- Flugbootwasserungen bei Seegang u. Dunkelheit. 50, 73
 Freileitungen und Luftfahrt. 34
 „Jata“-Vertreter bei Adolf Hitler. 54
 Peilscheibe zur Deviationsbestimmg. 211
 Neue Werkzeuge f. d. Flugzeugbau. 562
 Phosphat Rostschutz-Verfahren. 582

Patentsammlungen in den Nrn.

1, 2, 4, 6, 7, 9, 11, 13, 20, 21, 24, 25, 26.

Profilsammlung in den Nrn.

5, 10, 13.

Abbildungen.

- Inländische.**
- Arado Ar. 69 B mit Siemens. 570
 Atlantik-Stützpunkt Westfalen. 193
 Atrament-Anlage. 541
 Automatische Ausklinkvorricht. 166
 Autowinde, Konstrukt. Schmetz. 327
 Bekleidung und Abzeichen der Deutschen Luftfahrt. 105
 BFW Me 108 Europa-Flug. 419—421
 Bücker Schulflugzeug Jungmann. 204, 205, 496
 Büchner, Franz, Ehrenmal. 148
 Deutschlandflug: Flaggenhissen. 268,
 Dittmar a. Condor üb. Sao Paulo. 571
 Dornier, Dr. Claudius. 214
 Dornier Fracht- und Post-Do F. 69
 Engl. Zivillieger in Bonn. 307
 Europa-Flug, Auf- und Abrüstungsprüfung. 415
 Europa-Flug, Fahrwerksausführ. 414
 Europa-Flug, Start- u. Landeprüf. 412
 Europa-Flug, Start in Mokatow. 413
 Europa-Flug, Typen. 410
 Europa-Flug, Zwangsland. Köln. 416
- Fernflugverbindungen, Uebersichtskarte der deutschen. 402
 Fieseler Fi 97. 387—390, 496
 Fliegeroffiziere im Kaisermanöver 1912. 228
 Flughafen Königsberg. 543
 Flugstützpunkt Schwabenland. 401
 Focke Wulf Fw 44 D Stieglitz. 270, 497
 Führer bei den Segelfliegern auf dem Flugplatz Oberwiesenfeld. 451
 Ganswindt Hubschrauber 1900. 514
 Gleitflugmodelle als Ziele. 58
 Gnome Rhone Mistral Major. 186
 Hanna Reitsch. 196, 381
 Hüttner-Umlauf Dampf-Turbine. 95
 Ju 52/3 m im Dienste des Sindicato Condor. 172
 Junkers-Flugzeuge unterwegs nach Johannsburg. 513
 Junkers Ju 160 Schnellverk. 478, 479
 Klemm Kl 25 D 7 R wird im Zeppelin verladen. 513
 Klemm Kl 36 Reiseflugzeug. 417, 418

Kugelradfahrwerk. 194
 Luftpostmarken, Neue. 107
 Messerschmitt M 35. 220—222
 Metallbauweise für Segelflugzeuge. 44
 Möwen machen techn. Prüfung. 551
 Oesenbiegezange. 562
 Oesterr. Sportkabinen-Hochdecker
 HS 1033. 441
 Oesterr. Amphibium HA-1133. 442,
 Peilscheibe zur Deviationsbestimmg.
 211
 Reichsmodell-Wettbewerb 1934 des
 DLV, Reichsjungfliegertreffen. 235
 Rio de Janeiro, Landeplatz. 127
 Rostschutz v. Kleinteilen. 583
 Spleißkluppe, drehbare. 562
 Siemens automatische Flugzeugsteuerung.
 574—578
 Sluzalek, Paul. 195
 Startseilaufbewahrung. 188
 Streckenkarte, Deutschlandflug 1934.
 261
 Streckenkarten für Sportflieger.
 Tafel II
 Verständigungszeichen f. Kraftwagen-
 Schlepp. 288
 Wagener Tiefbettnabe für Segelflug-
 zeuge. 14
 Windschutzverkleidungen für Jagd-
 flugzeuge. 256

Ausländische.

Aero 200, Europa-Flug. 439, 440
 Airspeed Envoy. 317—319
 Airspeed Typen zum Melbourne-Ren-
 nen. 473
 Avia 51/1 Verkehrsflugzeug. 118, 119
 Avro 626 auf dem Pariser Salon. 535
 Avro 641 Commodore. 247, 248
 Avro 642 Verkehrshochd. 180—182
 Beechcraft B 17 L. 183
 Beechcraft-Jagdflugzeug. 301
 Bellanca Airbus. 298
 Bellanca Senoir Skyrocket. 297
 Blackburn-Duncanson-Einholmflügel.
 367, 460
 Boeing-Doppeldecker. 273
 Boeing P-26 A. 275, 353
 Boeing P-26 A Jagdeins.-Geschw. 446
 Boeing Transport 247-D, Melbourne-
 Maschine. 470
 Marcel-Bloch-Schlachtflugzeug. 527
 Breda 39 S. 391
 Breda 42. 392
 Bréguet Dreimotor 39-3T. 457
 Bréguet Flugboot Bizerte. 120, 121
 Bréguet 41 M 4. 30
 Bréguet 46-T. 500
 Bréguet 393-T. 500
 Bréguet Saigon. 501
 British Klemm Eagle. 471
 Caproni-100-I. 48
 Caproni 114. 296
 Caproni 114a. 209
 Caudron C 450. 289
 Caudron C 460, Konstruktionseinzel-
 heiten. 225
 Caudron C 520, 501, 502
 Caudron C 480. 502
 Caudron C 510, 503, 504
 Cierva-Autogiro C. 30
 Comper Streak. 206—208

Consolidated P 2 Y-1-Bomben-Flug-
 boot. 32
 Coupe-Deutsch, Vom, Caudron Reg-
 nier. 271
 Curtiss-Jagdflugzeug F II C-3. 187
 Curtiss Raven. 31
 Curtiss Standard A-12. 31
 Curtiss-Wright Amphibium. 363
 De Havilland Comet. 453, 454
 De Havilland Expreß Air Liner D. H.
 86, 72
 De Havilland Major Moth. 7
 Dewoitine-Jagdflugzeug D 500. 185
 Dewoitine 371, Jagdflugzeug. 582
 Douglas Airliner DC-2 (A). 155, 157
 Engl. Flugzeug-Spornräder. 275
 Engl. Jagd- u. Bombardierungs-Flug-
 plätzen, Von. 37
 Engl. Percival Mew Gull. 154
 Engl. Short Groß-Verkehrsflugzeug
 Scilla. 160, 161
 Engl. Monospar St. 10. 438
 Fairchild-Fünflinsen-Kamera. 462
 Farman Bomber 220. 89
 Farman-Versuchsflugzeug mit tiefem
 Flügel. 115
 Fiat A 70 S. 394
 Fiat G 2 Dreimotor. 460
 Florine Hubschrauber. 226
 Fokker F 36 Langstrecken-. 316, 406
 Franz. Jagdgeschwader. 55
 Franz. Jagdflugz. Loire 45. 364 Tafel I
 Franz. Leichtflugzeug Pou-du-Ciel. 585
 Gross F 5 Viersitzer. 333
 Handley Page Mark II Heyford-Bom-
 ber. 324—325
 Handley Page Spornrad. 40
 Hanriot H 131. 88
 Hanriot H 180. 505
 Hawker Kampfflugzeuge. 291—293
 Internat. Rundflug 1934, Strecken-
 karte. 169
 Ital. P. S. I. Reiseflugzeug 200 PS. 572
 Knight Twister Hochgeschwindig-
 keits-Einsitzer. 355 5
 Koolhoven F. K. 43. 44
 Koolhoven F. K. 46
 Koolhoven F. K. 48. 272
 Lambert Monocoupe, zum Melbourne-
 Rennen. 473
 Letov-Flugzeuge. 531—533
 Lioré & Olivier-Flugboot Le O. H. 27.
 225
 Lioré & Olivier Le O. H. 242. 527
 Lockheed Electra. 135, 136
 Lockheed Orion. 137
 Loire 46 Jagdflugzeug. 582
 London-Melbourne-Rennen, Flugzeuge.
 470—476
 London-Melbourne-Rennen, Konstruk-
 tionseinzelheiten. 475, 476
 London-Melbourne-Rennen, Prinz von
 Wales besichtigt die Douglas.
 London-Melbourne-Rennen, Start in
 Mildenhall usw. 470
 London-Melbourne-Renn., Strecke. 452
 Luftlinie Amsterdam—Batavia. 399
 Metallbau, Konstruktionseinzelheiten.
 558, 559
 Miles Falcon zu, Melbourne-Rennen.
 471

Miß Los Angeles-Hochgeschw. 438
 NACA-Haube. 372
 NACA-Ringe, Verstellbare. 187
 Nachluftbildaufnahmen in USA. 83
 Pariser Salon, Askania. 499
 Pariser Salon, Blick durch die Haupt-
 halle. 521
 Pariser Salon, Eröffnung durch den
 Präsidenten. 521
 Pariser Salon, Junkers Ju 52. 520
 Pariser Salon, Konstruktionseinzel-
 heiten. 523
 Pariser Salon: Schwanzloses Motor-
 flugzeug. 558
 Pariser Salon, Stand v. Breguet. 529
 Pariser Salon, Stand Schwarz. 497
 Pariser Salon, Verschiedenes. 523
 Pemberton Billing Hubschrauber Du-
 rotofin. 573
 Pierre Levasseur P. L. 200. 530
 Poln. R. W. D. 9, Europa-Flug-Typ.
 455, 456
 Potez 41 Hochgeschw.-Bomber. 71
 Potez 53-1 1933. 222
 Potez 53-3 Coupe Deutsch. 223, 224
 Potez 54 Schlachtflugzeug, Mehr-
 sitzer. 162, 163
 Potez 56 Zweimotor. 315
 Potez 56, Hochziehb. Fahrwerk. 505
 Potez 56 a. d. Pariser Salon. 524, 525
 Potez 60 auf dem Pariser Salon. 526
 Potez 58 Dreisitzer. 116
 P. Z. L. 26. 392
 R. A. F. Display, Vom. 291
 Ratier Verstellpropeller. 581
 Rumän. I. A. R.-22 Schultiefdecker.
 116, 117
 Savoia Marchetti S-71 Dreimotor. 70
 Savoia Marchetti S-72 Dreimotor. 323
 Savoia Marchetti S-73 Verkehrs- und
 Bombenflugzeug. 480—482
 Savoia S-80 Zweimotor Flugboot. 483
 Short Zweimotor R 24/31. 69
 Sikorsky S-42 Hochseeflugb. 164, 458
 Spartan Cruiser Dreimotor. 47
 Sportflugzeug-Ausstellung Genf. 201
 Sowjet Maxim Gorki. 458
 Supermarine Seagull. 320
 Supermarine Spitfire. 294
 Thurston Rotor. 36
 U. S. A. Aeronca-Wasserleichtflug-
 zeug. 133
 U. S. A. Bellanca-Bomber. 515
 U. S. A. Kampfgeschwader. 274
 U. S. A. Northrop Schnellverkehrs-
 flugzeug. 157—159
 U. S. A. Panzerkreuzer mit 2 Flug-
 zeugen. 461
 U. S. A. Parasol-Kreisflügelflug. 203
 U. S. A. Privateer Flugboot. 134
 U. S. A. Trainings-Segelflugzeug. 173
 U. S. A. Vought Corsair V-90. 184
 Vultee Ganzmetall V-1A. 299—300
 Waco-Kabinenviersitzer UKC. 210
 Westland Hill Pterodactyl Mk V. 423

Motoren.

Argus As 17 A. 421
 Bristol Pegasus. 322
 Bristol Perseus Schiebermotor. 538,
 539
 Continental R-670. 461, Tafel III
 Deschamps-Lambert-Diesel. 249, 251
 Engl. Meteor II Zweitakt. 561
 Gipsy Six 200 PS. 96, 97
 Juno 4 — Einbau in G 38. 430
 Hirth H. M. 8 A. 422, 537
 Hispano-Suiza 9 Zyl. Stern. 15
 Hispano-Suiza 14 A 2 S. 539
 Hispano-Suiza-Kanonnenmotor.
 210, 540
 Menasco Buccaneer C-6-S. 445
 Menasco Flugmotoren. 32, 276
 Napier Halford Dagger. 373
 Napier Javelin III. 165
 Napier-Rapier, Serie II und IV. 33
 Pobjoy 90 PS Niagara. 121
 Pobjoy 80 PS Cataract. 122
 Pobjoy 70 PS Cascade. 122
 Potez Motoren a. d. Pariser Salon. 579
 Renault 6-Zyl. Kompressor. 277
 Rolls Royce Buzzard. 227
 Salmson Motor 9 AERS. 484
 Salmson 9 Aé As 75 PS. 580
 Stieger Caple 4 Zyl. Motor. 465
 U. S. A. Taumelscheiben Diesel-Motor.
 Walter Bora 220 PS. 445

Segelflugszeuge.

Antes Flügelmodell. 24
 D-Helios. 314
 D-Präsident am Zeppelin hängend.
 357
 Flugmodelle aus Leichtmetall. 587
 Fledermaus beim Start. 166
 Fledermaus, Endscheibe. 28
 Göttingen IV „Niedersachsen“, Segel-
 flugzeug. 338, 339, 351
 Hols d. Teufel a. d. Hochspann. 492
 Leichtflugzeug F. P. I. 393
 Leichtflugzeug Mü 8. 483
 Mü 10; D Milan 340. 373
 Muskelflieg. 5
 Muskelflieg Mascow. 102, 103
 Muskelschwingerflieg Piskorsch. 555
 Pou-du-Ciel. 557
 Pulsierender Triebflügel. 487
 Rhönsegelflug-Wettbewerb, Vom.
 347, 375
 Rotationsschwingerflieg-Modell. 315
 Rumpfhochdeckermodell Krause. 565,
 566
 Sao Paulo Fafnir 2. 343
 Schmid-Schwingerflugzeug. 229
 Schnellaufbau-Schulgleiter. 13, 306
 Schwanzlose Horten. 90—93
 Segelfliegen am Gaisberg. 283
 Segelflugzeug d. Napiers Aero Club,
 Neuseeland. 244—246
 Segelflug-Wettbewerb am Rannayer
 Berg. 448
 Segelflug-Wettbewerb, in Süd-Mähr. 490
 Thermik-Segelflugzeug F. V. A. 9
 Blaue Maus. 506—508
 Zögling, Motorisiert. 123