http://www.aviaebooks.de

# INHALTSVERZEICHNIS
## Marine-Luftflotten-Rundschau
## 1930

**Zur Beachtung:**
**Die Vorlage wurde während eines Brandes stark in Mitleidenschaft gezogen. Die Qualität genügt stellenweise nicht den üblichen Normen.**

## I. Allgemeiner Teil

### 1. Heft


1. Die Marineluftwaffe in den „Théories stratégiques" des Admiral Castex 7
2. Flugzeug gegen Handelsmarine 11
3. Mehr Luftschutz den Schiffen! (mit Abb.) 16
4. Bestimmungen der Londoner Flottenkonferenz für das Flottenflugwesen 17
5. Die Entwicklung der Kriegsflugzeuge bis 1938 und deren Verwendung im Zukunftskrieg. (mit Abb.) 23
6. Der Bombenangriff und die Treffmöglichkeiten dabei 23
7. Der Luftangriff auf Tagbomber-Verbände 25
8. Die Verteidigung von Tagbomber-Verbänden 27


### 2. Heft


1. Die Verwendung von Flugbooten. Flugboot gegen U-Boot (mit Abb.) 59
2. Das zukünftige Aufklärungsflugboot 63
3. Konstruktion und Wartung des Flugboots 66
4. Flugboote oder Flugzeugträger? 69
5. Flugzeug und Seeschlacht 73
6. Die Anpassung der Seestreitkräfte an die neuen Waffen 79
7. Die Rolle der Luftwaffe im Seekrieg der Zukunft 82
8. Ein neuer Kreuzertyp: Der Flugdeck-Kreuzer (mit Abb.) 83
9. Die Rolle der Flugzeuge bei der Küstenverteidigung 99


.

### 3. Heft


1. Flaggezeigen durch Flugzeuge (mit Abb.) 129
2. Die Gefährdung der überseeischen Lebensmittel-versorgung durch die Luftwaffe 132
3. Die Marineluftwaffe in französischer Betrachtung 134
4. Das Offizierkorps der Luftwaffe und das Kommando im Flugzeug 139
5. Die feste und bewegliche Bodenorganisation für die Marineluftstreitkräfte (Flughäfen und Flugzeugschiffe) 142
6. Flugzeug gegen Torpedoboot 145
7. Einsitzer und Zweisitzer als Flotten-Jagdflugzeuge 147
8. Ist der Bau von Riesenflugzeugen ratsam? 150


www.aviaebooks.de

http://www.aviaebooks.de

# INHALTSVERZEICHNIS

## Marine-Luftflotten-Rundschau

## 1930

### II. Deutschland

**1. Heft**

1. Der Ost-West-Transozeanflug des Flugzeugs „Southern Cross“ und deutsche Stimmen zum Transozeanflug (mit Abb.) 33
2. Professor Junkers über deutsche Luftpolitik 35
3. Die Dreiecksfahrt des Graf Zeppelin nach Süd- und Nordamerika und zurück 35

**2. Heft**

1. Wiederherstellung der deutschen Lufthoheit 103
2. Deutscher Sieg im Europarundflug 1930 103
3. Ost-West-Etappenflug von Gronaus mit einem Dornier-Wal über den Nordatlantik (mit Abb.) 103

**3. Heft**

1. Die Frage der Handelsluftfahrt 155
2. Transatlantische Luftpolitik und Deutschland 156
3. Die Ausbildung von Seeflugzeugführern im Hinblick auf ihre spätere Verwendung im Atlantikflugdienst 157
4. Höchstleistungen im Segelflug 158

### III. Luftflotten

**<u>Vereinigte Staaten</u>**

**1. Heft**

1. Lufthaushalt 41
2. Admiral Moffetts Wiederernennung zum Chef des Marine-Luftfahrt-Büros 41
3. Admiral Moffett über Größe und Nutzen der Flugzeugträger 41
4. Deckslandungen 42
5. Unglücksfall beim Katapultstart 42
6. Höhenflüge als Teil der militärischen Ausbildung 42
7. Neuer Höhenflug-Wellrekord von 13.156 m 42
8. Neue Höhenrekorde mit Nutzlast 42

**2. Heft.**

1. Die Erledigung des Fünf-Jahre-Bauplans im Marineflugwesen 107
2. Transkontinent-Rekordflug 108
3. Jahreskosten der Flugzeugträger 108
4. Flugzeugtorpedo-Gewicht 108
5. Flugzeugausrüstung auch der Zerstörer 108

www.aviaebooks.de

# INHALTSVERZEICHNIS
## Marine-Luftflotten-Rundschau
## 1930

**3. Heft**

1. Bau des neuen Flugzeugträgers „Ranger" 163
2. Der Flugdeck-Kreuzer 163
3. Admiral Moffett über Flugdeck-Kreuzer und Handelsschiffe als Hilfs-Flugzeugträger 163
4. Der Dienst der Marineflieger 164
5. Sturzbomber-Treffergebnisse 165
6. Gleitflugzeuge als Flakscheiben 165
7. Fallschirm-Lebensrettungen 165

**England**

**1. Heft**

1. Lufthaushalt 43
2. Flugdienstausbildung aller Seeoffiziere 43
3. Personalstand 43
4. Beobachtermangel beim Fleet Air Arm 43
5. Katapulterprobung (mit Abb.) 43
6. Artillerie-Beobachtung 43
7. Tanken auf hoher See 44
8. Luftschauspiele in Hendon 44

**2. Heft**

1. Entstehung, Organisation, Personalverhältnisse und Verwendung der Seeflieger-Waffe (Fleet Air Arm) 108
2. Unzulänglichkeit der Organisation 113
3. Nachtflugübungen 114
4. Flugzeugausrüstung der Kriegsschiffe 114
5. Personalstand der „Army-Co-operation"-Staffeln 114
6. Neuartige Typenbezeichnungen 114
7. Geglückter West-Ost-Transozeanflug kanadischer Flieger 114
8. Flug England-Australien in 11 Tagen 114

**3. Heft**

1. Die blinde Flotte 165
2. Luftangriffe auf die Atlantische Flotte während der Flottenmanöver 166
3. Reserve- und Universitäts-Bombengeschwader 167
4. Seeflugsport als Ausbildungsmittel für Reserve-Fliegeroffiziere 167
5. Neuausrüstung der Luftstreitkräfte 168
6. Flugzeugausrüstung aller Kriegsschiffe 168
7. Neue Typenbezeichnungen 168

www.aviaebooks.de

http://www.aviaebooks.de

# INHALTSVERZEICHNIS
## Marine-Luftflotten-Rundschau
## 1930

## Frankreich

### 1. Heft
1. Rüstungshaushalt 44
2. Die Zukunft unseres Marineflugwesens 44
3. Überlegungen über das Marineflugwesen 45
4. „Mehr Fürsorge der Luftreserve!" 47
5. Auseinanderlegunq der Flugzeugindustrie 48
6. Brennstoffversorgung 48
7. Wert des Luftbildes 48
8. Die Luftpostverbindung Frankreich-Südamerika mit Weltrekord-Seeflugzeug „Latécoère 28" hergestellt 48
9. „Luftfest von Vincennes" 48

### 2. Heft
1. Scharfe Kritik am Marineflugwesen 114
2. Die Marineluftstreitkräfte müssen der Marine unterstellt bleiben 116
3. Verstärkung der Luftstreitkräfte im Mittelmeer 117
4. Geglückter Ost-West-Transozeanflug 117
5. Transozeanflug und Kriegsflugzeugbau 117
6. Segelflugzeuge als Flakscheiben 118
7. Hohe Unfallzahlen 118

### 3. Heft
1. Stand der Marineluftstreitkräfte 168
2. Leistungssteigerung durch vorverdichtete Motoren 171

## Italien

### 1. Heft
1. Lufthaushalt 49
2. Italiens Stärke in der Luft 49
3. Stärke des Flottenflugwesens (mit Abb.) 50
4. „Tag der Schwingen" (mit Abb.) 50
5. Neuer Dauerflug-Weltrekord (67 Stunden) (mit Abb.) 51

### 2. Heft.
1. Stand der Luftstreitkräfte 118

### 3. Heft
1. Einzelheiten zum Transozean-Geschwaderflug (mit Abb.) 171
2. Neuorganisation und Stand der Luftstreitkräfte 173

www.aviaebooks.de

http://www.aviaebooks.de

# INHALTSVERZEICHNIS
## Marine-Luftflotten-Rundschau
## 1930

**Japan**

**1. Heft**
Luftausrüstungen an Stelle Flottenabrüstung 51

**2. Heft**
Verstärkung der Marineluftstreitkräfte 129

**3. Heft**
Stand des Marineflugwesens 174

**Sowjet-Rußland**

**2. Heft**
1. Leistungsfähigkeit der Luftstreitkräfte 121
2. Luftstreitkräfte der Baltischen Flotte 121

**Polen**

**1. Heft**
1. Luftspionage (mit Abb.) 51
2. Luftschutz als Unterrichtsfach der Jugend 51

**Dänemark**

**2. Heft**
Stand der Luftstreitkräfte 121

**Lettland**

**2. Heft**
Flugzeug gegen Schmugglerschiff 121

**Argentinien**

**3. Heft**
Stand der Luftstreitkräfte 174

www.aviaebooks.de

http://www.aviaebooks.de

# INHALTSVERZEICHNIS

## Marine-Luftflotten-Rundschau

## 1930

**Bilderbeilagen**

**1. Heft**

1. Bolivien (Schweiz): Comte „A.C. 3" Nacht- (auch Tag-) Bomber 2
2. Italien: Caproni „90 PB" Nachtbomber 3
3. Holland: Fokker Jagdeinsitzer „D XVI" 4
4. England: De Havilland „77" Versuchs-Jagdeinsitzer 5
5. Holland: Fokker Fernaufklärungs-Seeflugzeug „C VIII-W" 6
6. Holland: Fokker „T IV" Torpedo-(Dreizwecke-)Flugzeug 7
7. Frankleich: Breguet „2702 Mehrzweckeflugzeug-Versuchstyp 8
8. Frankreich: „Cams 55" Fernaufklärungs- und Bombenflugboot 9
9. Italien: Savoia „S 67" Jagdeinsitzer 10
10. Italien: Macchi „M 53" U-Boots-Flugzeug 11
11. Italien: Piaggio-Pegna „P 8" U-Boots-Flugzeug 11
12. Schweden: Flugzeugkreuzer „Gotland" 12
13. Vereinigte Staaten: Entwurf eines 10000 t-Flugzeugkreuzers 12
14. England: Zentaurenschiff-Entwurf „Boscawen" 12

**2. Heft**

1. Blackburn „Sydney" Fernaufklärungs- und Bombenflugboot 2
2. Blackburn „Nile" Verkehrsflugboot 2
3. Blackburn „Iris III" - Fernaufklärungs-Flugboot 3
4. Short „Valetta" Verkehrs-Schwimmerflugzeug 4
5. Short „Calcutta" - Fernaufklärungs-Flugboot 5
6. Short „Singapore II" - Fernaufklärungs- und Bombenflugboot 6
7. Supermarine „Mark X" Fernaufklärungs-Flugboot 7
8. Saunders-Roe „A 7" Fernaufklärungs-Flugboot 7
9. Hawker „Hornet" Jagdeinsitzer 8
10. Fairey „Firefly II" Jagdeinsitzer 8
11. Hawker „Hart" – Tagbomber 9
12. Vickers „B19/27" – Nachtbomber 10
13. Vickers „Virginia" - Nachtbomber 10
14. Handley-Page „H.P. 38" - Nachtbomber 11
15. Behelfsmäßige Mitführung von Flugzeugen auf Leichtern 12

**3. Heft**

Flugzeugabzeichen 1 Tafel

www.aviaebooks.de

http://www.aviaebooks.de

**INHALTSVERZEICHNIS**

**Marine-Luftflotten-Rundschau**

**1930**

# 1. Sonderheft

Entwicklungsstand im Luftschiffwesen
Neue Kleinluftschiffe - Leistungsberichte von den Großluftschiffen - Die Luftschiffbeurteilung im Ausland – Erfahrungen und Neuerungen in der Luftschiffhandhabung


**I. Allgemeiner Teil**

1. Die Verwendung von Luftschiffen im Seekriege 7
2. Aktionsradius und Nutzlast bei Flugzeugen und Luftschiffen (mit Abb.) 8
3. Die Weiterentwicklung des Luftschiffes durch Triebgas und Helium 10
4. Minensuchen mit dem Fesselballon 12

**II. Deutschland**

1. Ein Abschnitt aus den „Kriegserfahrungen der Marineluftschiffabteilung (mit Abb.) 17
2. Das Kleinluftschiff „P.N. 29" (mit Abb.) 23
3. Das bisherige Leistungsergebnis des Luftschiffs „Graf Zeppelin" (mit Abb.) 24
4. Fahrtenverzeichnis des Luftschiffs „Graf Zeppelin" 26

**III. Ausland**

**England**

1. Die Kanalfahrt des Luftschiffes „R 100" (mit Abb.) 31
2. „R 101" nach dem Umbau (mit Abb.) 34
3. Der Verlust von „R 101" (mit Abb.) 36
4. Dr. Eckeners Aussage über die Strandungsursachen von „R 101" 38
5. „R 101" war teohnisch seiner Zeit zu weit voraus 39
6. Das Kleinluftschiff „A D 1" (m t Abb.) 39

**Frankreich.**

1. Das französische Marineluftschiff in und nach dem Weltkriege 41
2. Die Vedette „V 10" (mit Abb.) 43
3. Die Vedette „V 11" (mit Abb.) 46

**Vereinigte Staaten**

1. Bewertung des Luftschiffs in den Vereinigten Staaten 47
2. Begründung der Notwendigkeit der pazifischen Luftschiffbasis 49
3. Admiral Hoffett über „R 101" 50
4. Tauglichkeitsprüfung des Marineluftschiffs „Los Angeles" 50


www.aviaebooks.de

5. Das Marineluftschiff „ZRS 4" (mit Abb.) 51
6. Metallmantel-Luftschiff (mit Abb.) 55
7. Die „Blimps" in den Vereinigten Staaten (mit Abb.) 60
8. Kurze Übersicht über das Vorkommen von Helium 62
9. Literatur über Helium 64
10. Eine Luftschiff-Atlantikfahrt vor 20 Jahren 64

**Japan**
Japans Luftschiffbau und Luftschiffpläna 64

**Sowjet-Rußland**
Russische Luftschiff-Propaganda (mit Abb.) 65

**Bilderbeilage.**
A. Entwicklung der Luftschiffverankerung bei Kleinluftschiffen 2
B. Der Ankerturm des Großluftschiffs 6
C. Der fahrbare Ankermast 7
D. Landung des Kleinluftschiffs auf dem Postdampfer 8
E. Das Luftschiff als Flugzeugträger 8
F. Neue Luftschiffhallen 10

# 2. Sonderheft

Flugzeugnavigation

1. Navigation im Marineflugzeug (mit Abb.) 5
2. Wegablenkungen der Funkstrahlen 11
3. Ein neuartiges Funkortungsverfahren (mir Abb.) 13
4. Navigation auf einem Non-Stop-Flug New-York – Bermuda 16
5. Navigatorische Erfahrungen auf dem Transozeanflug W. von Gronaus (mit Abb.) 19
6. Askania-Fernkompaßanlagen (mit Abb.) 24
7. Projektionskompaß Plath (mit Abb.) 27
8. Fortschritte im Flugzeugkompaßbau (mit Abb.) 30
9. Über die Vereisung an Flugzeugen (mit Abb.) 35
10. Die Gefahren der Wolken und des Wolkenflugs 44
11. Der Spherant 46
12. Raketen-Peilbojen (mit Abb.) 47

**Beilage**
Funkortung durch Eigenpeilungen

www.aviaebooks.de