

Verlag von Franz Benjamin Auffarth in Frankfurt a. M.

Im Oktober d. J. erscheint:

Ⓩ

KATALOG
 DER
HISTORISCHEN ABTEILUNG
 DER
ERSTEN INTERNATIONALEN
LUFTSCHIFFAHRTS-AUSSTELLUNG
 (ILA)
 ZU FRANKFURT A. M. 1909

VON

DR LOUIS LIEBMANN UND **DR GUSTAV WAHL**
 ZU FRANKFURT A. M. BIBLIOTHEKAR DER SENCKENBERGISCHEN
 BIBLIOTHEK ZU FRANKFURT A. M.

GR. 4^o, ETWA 350 SEITEN. — MIT 76 ABBILDUNGEN IM TEXT UND 2 TAFELN

PREIS M. 24.—, ELEGANT GEBUNDEN M. 26.50

RABATT 25% GEGEN BAR.

INHALT:

Vorwort.

Verzeichnis der Abbildungen.

Einleitung:

Bericht über die Historische Abteilung der ILA.

Verzeichnis der Aussteller und Fundorte.

Biographische Daten.

Bilder-Abteilung:

- I. Portraits.
- II. Tableaux, Ballonsysteme, Ballontypen, aerostatische Figuren, Apparaturen.
- III. Ballonaufstiege:
 1. Frei- und Fesselballons.
 2. Militärballons.
 3. Lenkballons.
- IV. Flugmaschinen und Fallschirme.
- V. Phantasiemässige Darstellungen:
 1. Das Flugproblem und der fliegende Mensch in der Kunst — allegorische und legendarische Darstellungen.
 2. Utopistische Darstellungen.
 3. Karikaturen:
 - a) von Ballons: Französische; Deutsche; Englische; Italienische.
 - b) von Flugmaschinen: Französische; Deutsche; Englische.
- VI. Medaillen.
- VII. Verschiedenes.

Bücher-Abteilung:

- I. Allgemeines. — Gesamtdarstellungen. — Die Entwicklung der Luftschiffahrt. — Bibliographie. — Zeit- und Gesellschaftsschriften, Kongressberichte.
- II. Biographien, Memoiren und Autographen von Luftschiffern. — Plakate und Ankündigungen von Berufsluftschiffern und dergl. — Verherrlichungen und Verspottungen einzelner Personen und Aufstiege.
- III. Das Flugproblem vor Montgolfier (von den Anfängen bis 1782).
- IV. Die Luftschiffahrt im Zeitalter Montgolfiers (1783—1810).
- V. Die Aerostatik im 19. Jahrhundert: Theorie der aerostatischen Luftschiffe. — Lenkbarmachung des Luftschiffes. — Motorluftschiffe. — Luftreisen.
- VI. Der Flug im Tier- und Pflanzenreich.
- VII. Die Aerodynamik im 19. Jahrhundert: Theorie des Flugs. — Luftwiderstand. — Flugapparate und Flugtechnik. — Drachen.
- VIII. Das Luftschiff im Dienste des Verkehrs und der Landesverteidigung. — Ballonpostdienst.
- IX. Luftschiffahrt, Wissenschaft und Technik in ihren Wechselbeziehungen.
- X. Aeronautische Karten.
- XI. Luftschiffahrt und Poesie.
- XII. Verschiedenes.

Titelregister der Bücher-Abteilung.

Orts-, Namen- und Sachregister.