

Verlag von Julius Springer in Berlin N.

---

## Die Gleichstrommaschine.

Theorie, Konstruktion, Berechnung, Untersuchung und Arbeitsweise derselben.

Von **E. Arnold**,

Professor und Direktor des Elektrotechnischen Instituts an der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Karlsruhe.

In zwei Bänden.

### I. Band. Die Theorie der Gleichstrommaschine.

*Mit 421 in den Text gedruckten Figuren.*

In Leinwand gebunden Preis M. 16,—.

Der zweite Band, umfassend die Berechnung und den Bau der Gleichstrommaschine, wird im Jahre 1908 erscheinen.

---

## Die Ankerwicklungen und Ankerkonstruktionen

der Gleichstrom-Dynamomaschinen.

Von **E. Arnold**,

Professor und Direktor des Elektrotechnischen Instituts an der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Karlsruhe.

Dritte Auflage.

*Mit 418 Figuren im Text und 12 Tafeln.*

In Leinwand gebunden Preis M. 15,—.

---

## Die Wechselstromtechnik.

Herausgegeben von

**E. Arnold**,

Professor und Direktor des Elektrotechnischen Instituts der Grossherzoglichen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe.

In vier Bänden.

I. Band: **Theorie der Wechselströme und Transformatoren** von **J. L. la Cour**.

Mit 263 in den Text gedruckten Figuren. — In Leinwand gebunden Preis M. 12,—.

In Vorbereitung befinden sich:

II. Band: **Die Wechselstromwicklungen, die Generatoren und Synchronmotoren** von **E. Arnold**.

III. Band: **Die Transformatoren und asynchronen Maschinen** von **E. Arnold** und **J. L. la Cour**.

IV. Band: **Die Wechselstromkommutatormaschinen** von **O. S. Bragstad** und **J. L. la Cour**.

---

## Dynamomaschinen für Gleich- und Wechselstrom.

Von **Gisbert Kapp**.

Dritte, vermehrte und verbesserte Auflage.

*Mit 200 in den Text gedruckten Abbildungen.*

In Leinwand gebunden Preis M. 12,—.

---

## Transformatoren für Wechselstrom und Drehstrom.

Eine Darstellung ihrer Theorie, Konstruktion und Anwendung.

Von **Gisbert Kapp**.

Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage.

*Mit 165 in den Text gedruckten Figuren.*

In Leinwand gebunden Preis M. 8,—.

---

## Die Arbeitsweise der Wechselstrommaschinen.

Für Physiker, Maschineningenieure und Studenten der Elektrotechnik.

Von **Fritz Emde**.

*Mit 32 in den Text gedruckten Figuren.*

Preis M. 2,40; in Leinwand gebunden M. 3,—.

---

**Zu beziehen durch jede Buchhandlung.**