



**DR. MAX JÄNECKE
VERLAGSBUCHHANDLUNG
HANNOVER, OSTERSTR.**

(Z) BIBLIOTHEK DER GESAMTEN TECHNIK

Soeben wurde ausgegeben:

- Band 42: **Handbuch für den Bau und die Instandhaltung der Oberleitungsanlagen elektrischer Bahnen.** Von Ingenieur Arthur Ertel. Mit 294 Abbildungen, 2 Tafeln und einem Notizblock für den Gebrauch auf der Strecke. Preis brosch. M. 4.20 ord., M. 3.15 no., geb. M. 5.— ord., M. 3.75 no.
- Das vorliegende Taschenbuch soll dem praktischen Bedürfnis im weitesten Masse gerecht werden. Es ist also das Hauptgewicht darauf gelegt worden, in tunlichst verständlicher und einfacher Form alles das zu bringen, was der **Oberleitungs-techniker** wie der **Ingenieur, Werkmeister, Monteur** und **technische Direktor** für die Praxis braucht. Diese werden das ausserordentlich sorgfältig ausgearbeitete Taschenbuch mit Freuden begrüßen, und ich bitte deshalb um umfassende Versendung an solche Interessenten; der Erfolg dürfte bei dem verhältnismässig sehr billigen Bändchen nicht ausbleiben.
- Demnächst gelangen zur Ausgabe:
- Band 61: **Die Elektrizität als Wärmequelle.** Von Dr. Friedrich Schoenbeck. Mit 53 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 1.40 ord., M. 1.05 no., geb. ca. M. 1.80 ord., M. 1.35 no.
- Band 62: **Industrie des Sulfats, der Salzsäure und der Salpetersäure.** Von G. Stolzenwald, Hütteningenieur. Mit 29 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 1.40 ord., M. 1.05 no., geb. ca. M. 1.80 ord., M. 1.35 no.
- Band 63: **Baukonstruktion. II. Band: Die Gebäudemauern.** Von H. Feldmann, Architekt und Königl. Oberlehrer. Mit 62 Abbildungen. Preis brosch. M. 1.— ord., M. —.75 no., geb. M. 1.40 ord., M. 1.05 no.
- Band 64: **Werkzeugmaschinen.** Von Dipl.-Ingenieur Ernst Preger. Mit ca. 250 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 3.— ord., M. 2.25 no., geb. ca. M. 3.90 ord., M. 2.55 no.
- Band 65: **Fabrikbauten.** Von R. Lots, Zivilingenieur. Mit 138 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 3.20 ord., M. 2.40 no., geb. ca. M. 3.60 ord., M. 2.70 no.
- Band 66: **Hartzerkleinerung.** Von Wilhelm Haase, Zivilingenieur. Mit 96 Abbildungen. Preis brosch. M. 2.20 ord., M. 1.65 no., geb. M. 2.60 ord., M. 1.95 no.
- Band 67: **Die Untersuchung und Verbesserung des Wassers für alle Zwecke seiner Verwendung.** Von Walter Rottmann, Zivilingenieur. Mit ca. 100 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 3.— ord., M. 2.25 no., geb. ca. M. 3.40 ord., M. 2.55 no.
- Band 68: **Die Transmissionen, ihre Konstruktion, Berechnung, Anlage, Montage und Wartung.** Von Wilhelm Greiner, Ingenieur. Mit 209 Abbildungen und 9 Tafeln. Preis brosch. ca. M. 3.60 ord., M. 2.70 no., geb. ca. M. 4.— ord., M. 3.— no.
- Band 69: **Elemente der geometrischen Optik.** Von Dr. F. Miesel, Privatdozent. Mit ca. 150 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 2.40 ord., M. 1.80 no., geb. ca. M. 2.80 ord., M. 2.10 no.
- Band 70: **Das deutsche Patentrecht.** Von Dipl.-Ing. P. Wangemann, Patent-Anwalt. Preis brosch. ca. M. 2.— ord., M. 1.80 no., geb. ca. M. 2.40 ord., M. 1.80 no.
- Band 71: **Rechnen und Geometrie, ein Nachschlagebuch für Fortbildungsschüler.** Von Ing. Havemann, Vorsteher d. Städt. Maschinenbauschule in Mülhausen i. E. Preis brosch. ca. M. 1.— ord., M. —.75 no., geb. ca. M. 1.40 ord., M. 1.05 no.
- Band 72: **Die Gewinnung und Verwendung des Gipses.** Von Dr. A. Moye. Mit 74 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 3.— ord., M. 2.25 no., geb. ca. M. 3.40 ord., M. 2.55 no.

Die **Bibliothek der gesamten Technik** sichert sich von Tag zu Tag mehr das Wohlwohlen aller Technikerkreise, denn sie bietet dem praktischen Fachmann kurzgefasste wirklich brauchbare Orientierungswerke. Die ausgedehnte technische Presse bestätigt bei jedem neuen Bande von neuem, dass die Ziele dieser Sammlung mit den praktischen Bedürfnissen parallel laufen. Die bisher erschienenen Bände haben sich ausserordentlich gut eingeführt, und die demnächst erscheinenden bieten schon durch die bekannten Namen ihrer Verfasser Gewähr für eine sachgemässe Bearbeitung der Themata. Da die Sammlung die verschiedensten Gebiete umfasst, so birgt

auch der kleinste Ort viele Interessenten.

Jede Handlung sollte die Bibliothek ständig vollständig auf Lager haben.

GRUNDRISS DES MASCHINENBAUES

Herausgegeben von Dipl.-Ingenieur Ernst Immerschitt-Friedberg i. Hessen.

Nach den eingegangenen Bestellungen werden in den nächsten Wochen ausgegeben:

- Band 5: **Schiffhilfsmaschinen und Pumpen für Bordzwecke.** Band I/II. Von Albert Achenbach, Schiffsmaschinenbau-Ingenieur. **Erster Teil.** Mit 339 Abbildungen und 63 Tafeln. Preis brosch. ca. M. 8.— ord., M. 6.— no., geb. ca. M. 9.— ord., M. 6.75 no. **Zweiter Teil.** Mit 288 Abbildungen und mehreren Tafeln. Preis brosch. ca. M. 8.— ord., M. 6.— no., geb. ca. M. 9.— ord., M. 6.75 no.
- Band 7: **Die Theorie des Schiffes.** Von Heinrich Herner, Dipl.-Schiffbau-Ingenieur. Mit vielen Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 4.80 ord., M. 3.60 no., geb. ca. M. 5.60 ord., M. 4.20 no.
- Band 10: **Hebezeuge.** Von Dipl.-Ing. Hans Wettich, Lehrer an der städt. Maschinenbauschule in Halle a. S. Mit 355 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 5.— ord., M. 3.75 no., geb. ca. M. 5.80 ord., M. 4.25 no.
- Band 11: **Lehrbuch der allgemeinen mechanischen Technologie der Metalle.** Von Dipl.-Ing. Meyer, Königl. Oberlehrer. Mit 262 Abbildungen. Preis brosch. ca. M. 6.— ord., M. 4.50 no., geb. ca. M. 6.80 ord., M. 4.70 no.
- Dieses Sammelwerk liegt bei Erscheinen der obigen Bände bereits in einer stattlichen Anzahl wertvoller Arbeiten vor, für die ein grosses Absatzgebiet in Frage kommt. Interessenten sind besonders die Schüler der technischen Hoch- und Mittelschulen sowie die Praktiker des Maschinenbaues, wie Ingenieure, Techniker, Werkmeister, Monteure usw.

Alle Fortsetzungsbestellungen sind bereits notiert.