



# NEUERSCHEINUNGEN

In den letzten Wochen wurden versandt:

## Handbuch der experimentellen Pharmakologie.

Begründet von A. Heffter.

Ergänzungswerk. Herausgegeben von W. Heubner, Professor der Pharmakologie an der Universität Berlin und J. Schüller, Professor der Pharmakologie an der Universität Köln.

Zweiter Band: **Narkotica der Fettreihe.** Von M. Kochmann, Halle. Mit 29 Abbildungen. 1936. III, 283 Seiten Gr.-8°. Gewicht 640 g. RM 36.—

Durch die fortlaufende Herausgabe von Ergänzungsbänden wird der Inhalt des Hauptwerkes erneuert und ergänzt. Der neue Band ergänzt den 1923 erschienenen ersten Band des Hauptwerkes auf dem Gebiete der Narkotica der Fettreihe bis auf den heutigen Stand.

Der 1. Ergänzungsband erschien am 29. 12. 1934. Der noch ausstehende dritte Band/fünfter Teil (Schluß des Hauptwerkes) wird bis Ende 1936 vorliegen. Liefere Sie bitte den neuen Ergänzungsband allen bisherigen Abnehmern zur Fortsetzung!

Interessenten: Alle Pharmakologen, die Kliniker, Chemotherapeuten, Physiologen und physiologischen Chemiker, pharmazeutischen Chemiker sowie die pharmazeutische und chemische Industrie und sämtliche pharmakologischen, chemischen und physiologischen Laboratorien und Institute.

## Praktische Anwendung der Baugrunduntersuchungen

bei Entwurf und Beurteilung von Erdarbeiten und Gründungen. Von Dr.-Ing. habil. W. Loos, Regierungsbaurat, Geschäftsführer der Deutschen Forschungsgesellschaft für Bodenmechanik (Degebo) Berlin. Zweite, unveränderte Auflage. Mit 95 Textabbildungen. 1936. VIII, 148 Seiten Gr.-8°. Gew. 315 g. RM 11.—

Für die zunehmende Beschäftigung mit Baugrundfragen ist das obige Buch von besonderer Bedeutung. Der schnelle Absatz der ersten Auflage in fünf Monaten beweist am besten die günstige Aufnahme, die das Buch in der Praxis gefunden hat. Auch die wissenschaftliche Fachpresse hat sein Erscheinen begrüßt. Um das Buch nicht fehlen zu lassen, wurde eine unveränderte neue Auflage hergestellt. Es entspricht dem Wunsche des Bauingenieurs der Praxis nach einer kurzen Darstellung der verwertbaren Gedankengänge der Baugrundforschung. Die Zusammenhänge wurden so dargestellt, wie man sie beim Entwurf schwieriger Gründungen und auf der Baustelle braucht.

Interessenten: Alle Bauingenieure, Baufirmen, Baubehörden, ferner Bergingenieure und Geologen.

## Taschenbuch für Druckluft-Betrieb.

Herausgegeben von der FMA/Pokorny, Frankfurter Maschinenbau A.-G., vorm. Pokorny & Wittekind, Frankfurt a. M., Ausgabe 1936. Sechste Auflage. Neubearbeitet von Zivilingenieur Chr. P. Hansen, Frankfurt a. M. Mit 350 Abbildungen und 52 Tabellen. 1936. V, 343 Seiten 8°. Gewicht 630 g. Gebunden RM 5.70

Die Kennzeichen des Druckluftbetriebes sind Einfachheit, Gefährlosigkeit und Zweckmäßigkeit. Darum hat auch die Druckluft von Jahr zu Jahr neue Arbeitsgebiete erobert. Zwischen der im Jahre 1925 erschienenen 5. Auflage dieses Taschenbuches und der neuen liegen die Krisenjahre. Trotzdem wurde in dem Werk der Herausgeberfirma manches grundlegend Neue entwickelt, das sich in den Jahren des Wiederaufstiegs bewährt hat. Darum wird die neue Auflage des Taschenbuches den Benutzern manches Neue und viel Anregungen bieten.

Interessenten: Die gesamte Maschinen-, Metall- und Eisenindustrie, die Bauindustrie, Stein- und Holzbearbeitungsindustrie und ihre Ingenieure.

## Verständliche Wissenschaft.

Achtundzwanzigster Band: **Erdöl.** Von Karl Krejci-Graf, Berlin-Lichterfelde. 1.—5. Tausend. Mit 30 Abbildungen. 1936. VIII, 164 Seiten Kl.-8°. Gew. 330 g. Geb. RM 4.80

Die ungleiche Verteilung des Erdölvorkommens auf der Erde hat ihre Ursache in der Entstehung des Erdöls aus Gesteinen, die sich nur unter seltenen Bedingungen bilden. Die Erkenntnis dieser Bedingungen beruht auf einer Zusammenschau neuester Forschungsrichtungen, besonders der Limnologie (Seenkunde), Hydrobiologie und Geochemie. Das Büchlein versucht in leichtverständlicher Weise die Grundlagen zu vermitteln, die zum Verständnis von Entstehung und Vorkommen des Erdöls führen und damit eine rationelle Erdölsuche ermöglichen. Anschließend werden Gewinnung und Verarbeitung des Erdöls kurz erörtert.

Ein ganz neues Thema in dieser Sammlung, das neben großem Allgemeininteresse auch unter Ihren wissenschaftlichen Kunden Beifall finden wird.

## Werkstattbücher für Betriebsbeamte, Konstrukteure und Facharbeiter.

Heft 14: **Modelltischlerei.** Von Richard Löwer. Erster Teil: **Allgemeines. Einfachere Modelle.** Zweite, verbesserte Auflage (7. bis 12. Tausend). Mit 141 Abbildungen im Text. 1936. 54 Seiten 8°. Gew. 95 g. RM 2.—

Heft 57: **Stanztechnik.** Zweiter Teil: **Die Bauteile des Schnittes.** Von Dipl.-Ing. Erich Krabbe. Mit 208 Abbildungen im Text. 1936. 52 Seiten 8°. Gew. 90 g. RM 2.—  
Partiepreis: für 25 Exempl. (auch verschiedene Hefte) je RM 1.50

Verwenden Sie sich bitte für diese gut eingeführten Hefte und legen Sie die neue Auflage auch den ständigen Abnehmern vor.

Interessenten: Alle Fabrikbetriebe, ihre Ingenieure, Werkführer und Arbeiter. Die Geschäftsleitungen beziehen in vielen Fällen die Hefte infolge ihres billigen Preises in großer Anzahl für ihre Lehrlingsschulen und ihre Betriebsabteilungen. Auch die Lehrer und Schüler aller technischen Lehranstalten sind Abnehmer dieser Bücher, da sie die beste Vorbereitung für den praktischen Betrieb bilden.

## Die Trocknung und Entwässerung von Kohle

nach dem heutigen Stand der Erkenntnis. **Bericht E 1 des Reichskohlenrats.** Mit 17 Abbildungen in einem Anhang. 1936. IV, 80 Seiten 8°. Gewicht 125 g. Steif geheftet RM 2.40

Mit der technischen Entwicklung der Kohlenveredlung ist die Bedeutung der Kohlentrocknung stark gewachsen. Der Reichskohlenrat hat es sich deshalb seit einigen Jahren zur Aufgabe gemacht, die Vorgänge bei der Entwässerung und thermischen Trocknung der Kohle zu erforschen.

Die Arbeit behandelt die Trocknungsprobleme sowohl von der physikalisch-technischen wie von der betrieblich-wirtschaftlichen Seite. Die noch ungelösten Fragen der Entwässerung und Trocknung sind jeweils besonders gekennzeichnet und werden zu weiterem Studium anregen.

Interessenten: Technische Physiker, Chemische Technologen, Wärmeingenieure, Feuerungstechniker, Betriebsingenieure, Gastech-niker, alle Betriebe mit Dampfkessel- und anderen Feuerungsanlagen, Kohlenbergbau, Zechen, Kokereien.

## Prüfordnung für elektrische Meßgeräte

vom 1. Januar 1933. Herausgegeben von der **Physikalisch-Technischen Reichsanstalt.** Amtl. Ausgabe. Mit 10 Tafeln. Unveränderter Neudruck 1936. VI, 51 Seiten 8°. Gewicht 120 g. Steif geheftet RM 2.40

Interessenten: Elektrische Prüfmittel, Elektrizitätswerke, Hersteller und Benutzer elektrischer Meßgeräte.

Bestellzettel anbei.

**BERLIN,** Anfang Juni 1936.



**JULIUS SPRINGER**