



## M. KRAYN, Technischer Verlag G.m.b.H. BERLIN W 10, Genthiner Strasse 39

Sobald erschienen:

### Leichtmetallkolben

Betriebstechnische Grundlagen für die Durchbildung d. Kolben

Bericht der Versuchsanstalt für Kraftfahrzeuge der  
Technischen Hochschule zu Berlin  
von Prof. Dr.-Ing. Gabriel Becker

Mit 26 Abbildungen. Preis RM 3.— ord.

Das obige Werk veröffentlicht die Ergebnisse der Versuchsanstalt für Kraftfahrzeuge der Technischen Hochschule Berlin-Charlottenburg über wissenschaftliche Untersuchungen der Leichtmetallkolben.

Diese Untersuchungen sind für den gesamten Motorenbau von grosser Bedeutung. Die Arbeit ist vom Reichsverband der Automobilindustrie angeregt und fand die Unterstützung des Reichsverkehrsministers.

### Motorrad- und Leichtflugzeugmotoren

Konstruktion und Berechnung  
von E. Dolch, Ziv.-Ing.

Zwei Bände in Mappenform. Preis pro Band RM 12.— ord.

Das vorliegende Lehrwerk bringt in zwei Konstruktionsmappen, unmittelbar für die praktischen Bedürfnisse am Reissbrett und in der Werkstatt gesammelte und systematisch aufgebaute Erfahrungen, Unterlagen und Hilfsmittel aus dem Gesamtgebiet des modernen Hochleistungsmotorenbaues. Es ist für Konstrukteure, Techniker, Zeichner, Monteure, Mechaniker und vor allem auch für Jungflieger und für die Besucher technischer Lehranstalten bestimmt, die den Motorenbau studieren wollen und in die Lage kommen, Motoren zu konstruieren, zu bauen, zu reparieren oder deren Betrieb zu überwachen.

Zum Selbststudium! Für Schule und Praxis!

Das Werk Dolch, Motorrad- und Leichtflugzeugmotoren, kann ich nur fest liefern mit 25%. An Stelle von Kommissions-Exemplaren stelle ich einen ausführlichen Prospekt mit Probestellen zur Verfügung.

Dieses Buch, das den notwendigen Bedürfnissen des Fachstudiums in einer ganz neuen Form entspricht, wird bei den oben angegebenen Interessenten sicherlich grosses Interesse finden.

Buchhandlungen an Orten technischer Lehranstalten mache ich ganz besonders auf dieses absatzfähige Werk aufmerksam.

### Bibliothek für ländliche Reparaturwerkstätten

Praktischer Wegweiser für Landschmiede, Landschlosser, Guttschmieden usw. zur Ausführung von Reparaturen an Kraftfahrzeugen, Landmaschinen usw.

Herausgegeben im Verein mit ersten Spezialwerkmeistern und Fachverbänden von Obering. Mayer-Sidd, München

Band II

### Die Bodenbearbeitungsmaschinen und ihre Reparatur mit 43 Abbildungen, Preis RM 1.50

Der vorliegende 2. Band behandelt die Bodenbearbeitungsmaschinen und ihre Reparaturen.

Für ländliche Reparaturwerkstätten wird dieser Band von ganz besonderem Interesse sein, da das obige Werk über die Maschinentypen und über die wichtigsten am häufigsten auszuwechselnden Teile unterrichtet.

Demnächst erscheinen:

### Automobiltechnische Bibliothek Die Automobiltechnik in Einzeldarstellungen

Band XIII

### Die elektrische Ausrüstung des Kraftfahrzeuges

In drei Teilen

### II. Teil: Lichtmaschine und Batterie

von Erich Klaiber und Dr. phil. Friedr. Trautmann

Mit 320 Abbildungen

Preis brosch. RM 15.—, geb. RM 17.— ord.

Über den früher erschienenen I. Teil obigen Werkes „Die Zündung“ sind eine grosse Anzahl hervorragender Besprechungen der gesamten in- und ausländischen Presse erschienen.

So schreibt Radmarkt und Motorfahrzeug am 13. 10. 28 . . . . Dieser erste Band einer dreibändigen Buchreihe gibt schon einen tiefen Einblick in die umfassende Arbeit, die hier geleistet wurde. Man weiss wirklich nicht, wen man mehr danken soll, den Verfassern oder dem Verlag. Beide Teile haben jedenfalls bei dem uns vorliegenden ersten Band, welcher die „Zündung“ behandelt, weder Kosten noch Mühe gescheut, um ganze Arbeit zu liefern. . . .

Brennstoff und Wärmewirtschaft vom 1. Januar 1929 . . . . Das Werk ist dank seines sachlichen Inhaltes für den Fachingenieur ein geeignetes Nachschlagewerk von grosser Bedeutung.

V.D.L. — Nachrichten am 19. 12. 1928 . . . . Der Zuwachs an Büchern über das Kraftfahrwesen war in der letzten Zeit wieder ausserordentlich gross, doch ist dabei die Zahl der Bücher von wissenschaftlichem Wert verhältnismässig gering. Zu nennen wäre hier der Band I „Zündung“ des von E. Klaiber und W. Lippart herausgegebenen sehr zeitgemässen Werkes über die elektrische Ausrüstung des Kraftfahrzeuges. . . .

Zeitung des Vereins Deutscher Eisenbahnverwaltungen am 18. 10. 1928 . . . . Wenn die beiden anderen Teile, die sich mit Lichtmaschine und Batterie sowie den übrigen Stromverbrauchern befassen sollen, dem vorliegenden ersten entsprechen, so wird der Fachwelt ein ausgezeichnetes Werk über dieses wichtige Sondergebiet zur Verfügung stehen, das nur empfohlen werden kann . . . .

### Die Lederfabrikation Praktische Handbücher für die gesamte Leder-Industrie

von Joseph Borgman

weil. Fabrikdirektor und Lehrer an der Lehrerberei der Deutschen Gerberschule zu Freiberg in Sachsen und

Oskar Krahnert

Redakteur der Deutschen Gerberzeitung, Berlin

VI. Teil

### Weiss- und Sämischgerbung

Ein Handbuch

über die Herstellung primitiver und edler Leder  
bearbeitet von

Louis P. Kohl, Burscheid

Mit zahlreichen Abbildungen

Preis brosch. RM. 20.— ord., geb. RM. 22.—

Die Weiss- und Sämisch-Gerbung ist bisher in keinem Werke zusammenfassend, wie in obigem Werke, behandelt worden. Es ist für den praktischen Gerber sowie für den Studierenden geschrieben und wird sicherlich wie die früheren Bände der Sammlung über die Lederfabrikation in Fachkreisen grosses Interesse finden.

(Z)