

# Franckh

ABTEILUNG TECHNIK

NEUERSCHEINUNGEN JANUAR 1941

## Kraftstoff-Handbuch

Von Ing. Franz Jantsch-Ludwigshafen

**AUS DEM INHALT:** *Der Weg zur deutschen Kraftstoffwirtschaft (Rohstoffe der deutschen Kraftstoffwirtschaft — Kraftfahrzeugbestand und Kraftstoffverbrauch) / Die Kraftstoffe und ihre Herstellung (Benzinherstellung aus Erdöl — aus Kohle — Herstellung von Mittelölen und Dieselmotoren — von Motoren-Äthanol — von Speichergasen) / Kraftstoff und Motor (Das Verhalten des Kraftstoffs im Verbrennungsablauf — Startverhalten — Wirtschaftlichkeit — Störungsfreiheit — Kraftfahrzeugbetrieb mit Gas) / Kraftstoffprüfung (auf Klopfbarkeit — Zündwilligkeit — Wirtschaftlichkeitsprüfung usw.) / Umgang mit Kraftstoffen*

Die Kraftstoffversorgung Deutschlands, die bedingt ist durch die Rohstoffgrundlage und die Entwicklung besonderer Herstellungsverfahren, ihre Bedeutung in volks- und wehrwirtschaftlicher Hinsicht, ihre Auswirkung in Technik und Verkehr ist in diesem Werk umfassend und für jeden Praktiker verständlich geschildert und erklärt.

**Wichtig für Motoren-Industrie und alle Kraftstoff-Verbraucher, besonders auch für die motorisierten Einheiten der Wehrmacht.**

170 S. Din A 5. Mit 60 Abbildungen und 30 Zahlentafeln  
In Leinen gebunden RM 4.50

## Faserkunde

**Eine Einführung zum Erkennen und Bestimmen der wichtigsten pflanzlichen und tierischen Fasern sowie der Kunstfasern in Garnen und Geweben**

Von Studienrat Hans Opitz-Sorau

Ein Lehr-, Übungs- und Hilfsbuch für Unterricht und Praxis in Textilgewerbe-, -handel und -industrie zum Untersuchen, Unterscheiden und Bestimmen der Spinnstoffe.

144 Seiten Lexikonformat. Mit 150 Textbildern und zwei Farbtafeln  
Kartonierte RM 6.—, in Leinen gebunden RM 7.50



FRANCKH'SCHE VERLAGSHANDLUNG / STUTTGART