

Im gleichen Verlag erschienen:

Ing. ERICH BENSER:

Kleine Werkstoffkunde, Stahl- und Eisenlegierungen

Band I: Werkstoffaufbau, Stahl-Standardisierung, Wärmebehandlung, Kaltverformung und Rekristallisation

10., verbesserte Auflage — 104 Seiten mit 73 Bildern und 1 Diagrammtafel — 16,5 × 23 cm — Kartoniert 4,35 DM

Aus dem Inhalt:

Eisenmetalle / Werkstoffaufbau / Zustandsschaubilder / Eisen-Kohlenstoff-Diagramm / Eisenbegleiter und Legierungsbestandteile / Einteilung der Stähle / Standardisierung der Stähle / Veränderung des Gefüges und der Eigenschaften von Stahl durch Wärmebehandlung / Härten / Anlassen / Vergüten / Oberflächenhärtung / Glühen / Ausscheidungshärtung / Kalt-härtung und Rekristallisation.

Band II: Stahlgruppen, Stahlverarbeitung, Oberflächenschutz, Fehler im Stahl und Werkstoffprüfung

7., erweiterte und verbesserte Auflage - 155 Seiten mit 77 Bildern
16,5 × 23 cm — Kartoniert 5,60 DM

Aus dem Inhalt:

Stahlgruppen und Stähle: Unlegierte Stähle / Legierte Stähle / Hochlegierte Sonderstähle / Korrosionsfeste Stähle / Zunder- und hitzebeständige Stähle / Schnellarbeitsstähle / Karbidlegierungen / Einflüsse der Werkstoffverarbeitung auf den Stahl und seine Eigenschaften: Formgebung / Warmverformung / Kaltverformung / Zusammenfügungsarbeiten / Oberflächenschutz / Fehler im Stahl / Werkstoffprüfung.

Bitte richten Sie Ihre Bestellung an Ihre Buchhandlung.
Auch der Verlag nimmt Ihre Bestellung gern entgegen.

VEB DEUTSCHER VERLAG FÜR GRUNDSTOFFINDUSTRIE · LEIPZIG