



Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide

Jürgen Zierep

Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide Jürgen Zierep

 [Download Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik ...pdf](#)

 [Online lesen Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Stat ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide Jürgen Zierrep

236 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses erfolgreiche, didaktisch ausgereifte Lehrbuch wurde im Bereich der Übungsaufgaben erweitert. Leserhinweise wurden eingearbeitet. Es zeichnet sich durch eine prägnant kurze, mathematisch verständliche und anwendbare Einführung in die Grundlagen aus und hilft dem Leser, sein Verständnis durch Übungen mit kompletten Lösungen zu vertiefen. Buchrückseite

Dieses erfolgreiche, didaktisch ausgereifte Lehrbuch wurde zuletzt fachlich in der Gasdynamik, der Behandlung des Verdichtungsstoßes und bei den verlustbehafteten Strömungen ergänzt. Außerdem wurde der allgemeine Energiesatz aufgenommen. Das Buch zeichnet sich durch eine prägnant kurze, mathematisch verständliche und anwendbare Einführung in die Grundlagen aus und gibt dem Leser Gelegenheit, sein Verständnis durch Übungen zu vertiefen. Der Inhalt

Einleitung - Hydro-Aerostatik - Hydro-Aerodynamik - Stromfadentheorie - Reibungsfreie Strömungen - Ebene räumliche Strömungen - Strömung mit Reibung

Die Zielgruppen

Studenten des Maschinenbaus, der Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesens an Technischen Universitäten und Hochschulen

Die Autoren

Prof. em. Dr.-Ing. Dr. techn. E. h. Dr. h. c. Jürgen Zierrep hatte den Lehrstuhl für Strömungslehre an der Technischen Universität in Karlsruhe inne und ist Honorarprofessor an der BUAA (Beijing University for Aeronautics and Astronautics).

Prof. Dr.-Ing. habil. Karl Bühler lehrt und forscht heute an der Hochschule Offenburg in der Fakultät Maschinenbau und Verfahrenstechnik.

Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. em. Dr.-Ing. Dr. techn. E. h. Dr. h. c. Jürgen Zierrep hatte den Lehrstuhl für Strömungslehre an der Technischen Universität in Karlsruhe inne und ist Honorarprofessor an der BUAA (Beijing University for Aeronautics and Astronautics). Prof. Dr.-Ing. habil. Karl Bühler lehrt und forscht heute an der Hochschule Offenburg in der Fakultät Maschinenbau und Verfahrenstechnik.

Download and Read Online Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide Jürgen Zierrep #K0R5PN1QTH6

Lesen Sie Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep für online ebook Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep Kostenlose PDF download, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep Bücher online zu lesen. Online Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep ebook PDF herunterladen Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep Doc Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep Mobipocket Grundzüge der Strömungslehre: Grundlagen, Statik und Dynamik der Fluide von Jürgen Zierrep EPub