



Interferencyjne Metody Optyczne w Mechanice Ciał Stałych

Indeks: **840241** Producent: **Springer** Kod producenta: **black & white illustrations**

Cena: 449.54 zł

Opis

Interference-optical Methods of Solid Mechanics

Producent: Springer

"Metody interferencyjno-optyczne w mechanice ciał stałych" to doskonała publikacja poświęcona złożonym zagadnieniom interakcji światła i materiałów. Autor, Igor A. Razumovsky, przedstawia w książce najnowsze osiągnięcia z zakresu inżynierii mechanicznej, fizyki laserowej i nauk materiałowych.

Książka ta szczegółowo omawia techniki interferometrii cyfrowej, interferometrii holograficznej oraz fotelastyczności, zapewniając wgląd w dystrybucję naprężeń i odkształceń w materiałach. Stanowi niezbędną lekturę dla profesjonalistów oraz studentów zainteresowanych mechaniką ciał stałych i optyką.

"Metody interferencyjno-optyczne w mechanice ciał stałych" to inspirująca książka, która ujawnia fascynujące zastosowania optyki w dziedzinie naukowej i technologicznej. Zagłębiając się w tajemnice światła i materii, czytelnik odkryje nowe perspektywy badawcze i technologiczne możliwości.

- **temat:** Mechanics of solids, Laser physics, Materials science, SCIENCE / Mechanics / Solids, SCIENCE, Mechanics, Solids, SCIENCE / Physics / Optics & Light, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Lasers & Photonics, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Lasers & Photonics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, Materials Science, General, Solid Mechanics, Laser, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC, Technik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, Electronic Digital Speckle Interferometry;Holographic Interferometry;Photoelasticity;Speckle Photography;Strain-Stress Distribution, Engineering: Mechanics of solids, SCIENCE / Mechanics / Solids, SCIENCE / Physics / Optics & Light, Science/Mechanics - Solids, Science/Nanoscience, Science/Physics - Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Lasers & Photonics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Mechanical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Optics, Technology & Engineering/Lasers & Photonics, Technology & Engineering/Materials Science - General, Technology & Engineering/Mechanical, Technology & Engineering/Optics, Applied optics, Laser physics, Materials science, Mechanics of solids, Engineering: Mechanics of solids, Festkörpermechanik, Laserphysik, Maschinenbau: Festkörpermechanik, Materialwissenschaft, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik, Hardcover, Softcover / Technik/Maschinenbau, Fertigungstechnik
- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 281 grams
- **strony:** 193
- **słowo kluczowe tematu:** Electronic Digital Speckle Interferometry; Holographic Interferometry; Photoelasticity; Speckle Photography; Strain-Stress Distribution, Electronic Digital Speckle Interferometry;Holographic

Interferometry;Photoelasticity;Speckle Photography;Strain-Stress Distribution, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math

- **marka:** Springer
- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** TGMD, TGMD, PHJL, TGMD, TGM, SCI096000, SCI053000, SCI096000, SCI050000, SCI053000, TEC019000, TEC021000, TEC009070, TEC030000, TEC019000, TEC021000, TEC009070, TEC030000, TTB, PHJL, TGM, TGMD, 1643, 1682, 1682
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** black & white illustrations
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 1 pounds
- **wydanie:** 2011
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 3642266185, 9783642266188, 09783642266188
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Foundations of Engineering Mechanics
- **autor:** Razumovsky, Igor A.
- **gatunek muzyczny:** Mechanics of solids, Laser physics, Materials science, SCIENCE, Mechanics, Solids, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Lasers & Photonics, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Materials Science, General, HC, Technik, Maschinenbau, Fertigungstechnik, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, Engineering: Mechanics of solids, Laser physics, Materials science
- **Data publikacji:** 2013-01-02T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Interference-optical Methods of Solid Mechanics
- **data premiery:** 2013-01-02T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2013-01-20T20:15:07.385Z

Parametry

Autor	Igor A. Razumovsky
Producent	Springer
Rok wydania	2011
Liczba stron	193
Kategoria	Inżynieria i mechanika