



Dobór Materiałów w Projektowaniu Mechanicznym, 5. wydanie

Indeks: **724819** Producent: **Elsevier LTD** Kod producenta: **45367531**

Cena: **232.16 zł**

Opis

Materials Selection in Mechanical Design

Producent: Elsevier LTD

Książka "Wybór Materiałów w Projektowaniu Mechanicznym" autorstwa Michaela Ashby'ego to niezbędne źródło wiedzy dla inżynierów zajmujących się doбором materiałów do projektów mechanicznych. Książka ta skupia się na metodach i procesach wyboru odpowiednich materiałów do konkretnych zastosowań inżynierskich, analizując ich właściwości i kształty oraz wpływ na proces projektowania. Praktyczne porady i wyjaśnienia zawarte w książce pomogą inżynierom w podejmowaniu świadomych decyzji dotyczących materiałów.

Autor zgłębia tematykę projektowania mechanicznego w kontekście doboru materiałów, skupiając się na konkretnej praktyce inżynierskiej. Omawiane są metody selekcji materiałów, ich właściwości oraz kroki projektowe, które prowadzą do optymalnych rozwiązań konstrukcyjnych. Książka przybliży czytelnikom proces inżynierskiego myślenia przy wyborze materiałów i ich kształtów, zapewniając solidne podstawy dla rozwoju umiejętności projektowania.

"Wybór Materiałów w Projektowaniu Mechanicznym" to nie tylko podręcznik dla studentów i praktyków inżynierii, ale również inspirujące źródło informacji dla wszystkich pasjonatów projektowania. Michael Ashby, znany autorytet w dziedzinie inżynierii materiałowej, w przystępny sposób przedstawia zaawansowane koncepcje związane z doбором materiałów, stawiając czytelnikom wyzwania intelektualne i zachęcając do refleksji nad procesem projektowania.

- **temat:** Technology & Engineering/Materials Science - General, Technology & Engineering, Materials Science - General, Technology & Engineering/Mechanical, Mechanical, Technology & Engineering/Civil - General, Civil - General, Mechanical engineering, Materials selection; industrial design; material shape; design process; selection methods; properties; engineering design; mechanical design; suitable materials, Engineering design, Materials, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Civil / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Mechanical, Technology & Engineering/Civil - General, Technology & Engineering/Materials Science - General, Technology & Engineering/Mechanical, Materials science, Mechanical engineering, Maschinenbau, Materialwissenschaft
- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1050 grams
- **strony:** 660
- **słowo kluczowe tematu:** Materials selection; industrial design; material shape; design process; selection methods; properties; engineering design; mechanical design; suitable materials
- **marka:** Butterworth-Heinemann
- **kod podmiotu:** TGB, TGM, TEC009020, TEC021000, TEC021000, TEC009070, TEC009020, TEC021000, TEC009070, TGM, TGB
- **grupa docelowa:** General/trade

- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 45367531
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.34 kilograms
- **wydanie:** 5th ed.
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 0081005997, 9780081005996, 9780081005996, 09780081005996
- **producent:** Elsevier LTD
- **autor:** Ashby, Michael
- **gatunek muzyczny:** Technology & Engineering, Materials Science - General, Technology & Engineering, Mechanical, Technology & Engineering, Civil - General, Mechanical engineering
- **Data publikacji:** 2016-12-19T00:00:01Z
- **numer wydania:** 5
- **nazwa przedmiotu:** Materials Selection in Mechanical Design
- **data premiery:** 2016-12-19T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2016-06-14T00:30:08.259Z

Parametry

Format	papierowa
Język	angielski
Waga	1050 g
Strony	660
EISBN	9780081005996
Edytor	Elsevier LTD
Temat	Inżynieria mechaniczna
Rok wydania	2016
Numer wydania	5