



HELAGO-CZ, s.r.o.
Commercial Register maintained by the Regional Court in Hradec
Králové
Section C, File 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
Company ID: 25 96 39 61, VAT: CZ 25963961
Phone: 495 220 229, 495 220 394
Fax: 495 220 154
GSM gate: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: <http://www.helago-cz.cz>

**Engineering mechanics and
engineering design**
Order code: **5201.web0001**



Information about product price on demand

Parameters

Quantitative unit

ks

Jsme výhradním zástupcem firmy G.U.N.T. na českém trhu.

Pozn.: Informace k jednotlivým produktům jsou s ohledem na specifické zaměření a šíři sortimentu ponechány v anglickém jazyce, formou odkazů přímo na stránky výrobce německé firmy G.U.N.T.. Potřebujete-li informace ke konkrétním produktům v českém jazyce, neváhejte nás kontaktovat. Děkujeme za pochopení.



Statika

- Síla a momenty
- Vnitřní reakce a metody řezů
- Síly v krovu
- Mosty, nosníky, oblouky, kabely
- Statické a kinetické tření



Pružnost a pevnost

- Pružné deformace
- Vzpěr a stabilita
- Složené napětí
- Experimentální analýza napětí



Dynamika

- Kinematika
- Kinetika: základní dynamické zkoučky a momenty setrvačnosti
- Kinetika: dynamika otáčení
- Vibrace



Strojní dynamika

- Vibrace ve strojích
- Dynamika rotoru
- Vyvažování
- Hmotnostní síly a hmotnostní rovnováha
- Snížení vibrací
- Strojní diagnostika



Konstrukční inženýrství

- Technické kreslení
- Modely v řezu
- Spojovací materiál a zařízení
- Strojní elementy, ložiskové prvky
- Převodové strojní součásti
- Montážní cvičení



Zkoušky materiálů

- Pevnost v tahu, tlaku, ohybu a měření tvrdosti
- Rázová zkouška
- Torzní test
- Únava materiálu
- Tribologie a koroze