

O B S A H

Předmluva	...	3
I. S T A T I K A		
1. Soustava sil o společném působišti	...	5
2. Soustava sil bez společného působiš- tě v rovině	...	40
3. Soustava sil bez společného působiš- tě v prostoru	...	68
4. Těžiště	...	99
5. Reakce vázaných hmotných útvarů a složených soustav	...	108
6. Vnitřní statické účinky nosníků	...	128
7. Prutové soustavy	...	162
8. Pasivní odpory	...	182
II K I N E M A T I K A		
9. Kinematika bodu	...	190
10. Kinematika tělesa	...	198
11. Kinematika mechanismů	...	206
III. D Y N A M I K A		
12. Dynamika bodu	...	215
13. Dynamika soustavy hmotných bodů	...	223
14. Dynamika těles	...	231
Literatura	...	238
Obsah	...	239