

Sommaire – Engineering Mechanics (R.K. Bansal)

1. Introduction à la mécanique
2. Statique des particules
3. Corps rigide – Statique
4. Analyse des structures
5. Frottement
6. Centre de gravité et moments d'inertie
7. Cinématique des particules
8. Cinétique des particules
9. Systèmes de particules
10. Corps rigide – Dynamique
11. Vibrations mécaniques (introduction)
12. Applications en ingénierie