

Sommaire – Mécanique de l'ingénieur 1 (Yves Bamberger)

1. Introduction à la mécanique des corps rigides
2. Statique des forces
3. Équilibre des systèmes rigides
4. Torseurs en mécanique
5. Cinématique du solide rigide
6. Composition des mouvements
7. Centre de masse et moments d'inertie
8. Cinétique des systèmes rigides
9. Travail et énergie
10. Applications en ingénierie