

Construction mécanique : transmission de puissance. 1, Principes

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Construction mécanique : transmission de puissance. 1, Principes / Agati, Pierre ; Esnault, Francis

Auteur(s) : Agati, Pierre

Autre(s) auteur(s) : Esnault, Francis

Mention d'édition : 2e éd.

Editeur, producteur : Paris : Dunod, 2005

Description matérielle : X-273 p. ; 27 cm

Collection : Sciences Sup

ISBN : 2-10-049125-3

Appartient à la collection : Sciences Sup

Note sur les bibliographies et les index : Index

Note sur le contenu : Manuel

Résumé ou extrait : Cet ouvrage traite des principes de la transmission de puissance. La première partie présente les bases de la construction mécanique (dispositions constructives pour les liaisons encastrement, pivot et glissière, lubrification, étanchéité, comportement des fluides incompressibles). La 2e partie analyse les différents types d'engrenages (à axes parallèles et non parallèles). La 3e partie aborde les problèmes de transformation de mouvement et de loi d'entrée-sortie.

Sujet(s) : construction mécanique : discipline
système de transmission de puissance
énergie mécanique