

1. Record Nr.	UNINA9910821694903321
Autore	Grous Ammar
Titolo	Conception Mecanique Appliquee / / Ammar Grous
Pubbl/distr/stampa	London : , : ISTE Editions Ltd., , 2018
ISBN	1-78406-320-7
Descrizione fisica	1 online resource (475 pages)
Collana	Collection Systemes et genie industriel
Disciplina	620.1
Soggetti	Mechanics, Applied Materials science Engineering design
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Cover -- Table des matieres -- Avant-propos -- Introduction -- Chapitre 1: Methodologie de conception par les etudes de cas -- Chapitre 2: Methodologie de conception par les etudes de cas -- Chapitre 3: Specification geometrique des produits GPS et ISO : etudes de cas des assemblages en contacts hertziens -- Chapitre 4: Conception des geometries incurvees par balayages -- Chapitre 5: Principes de calculs en conception mecanique : theorie et problemes RDM des constructions -- Chapitre 6: Bruits et vibrations de pieces de machines -- Chapitre 7: Principes de calculs en fatigue et rupture -- Chapitre 8: Frottements, freins et embrayages -- Chapitre 9: Dimensionnement des assemblages -- Chapitre 10: Conception des produits plastiques -- Chapitre 11: Projets de conception mecanique -- Conclusion: Conclusion et reflexions de conception mecanique appliquee -- Annexes -- Lexique - Glossaire - Normes -- Bibliographie -- Index.