

# Catalogue

## CM . CONSTRUCTION MECANIQUE

### 1. AFNOR

Conception des pièces métalliques moulées / Afnor. - Paris : Afnor, 1993. - 229p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-12-263111-2

Pièce métallique : conception; moulage

CM 191

### 2. AFNOR

Produits sidérurgiques.9 , essais mécaniques, partie 2 . fatigue, mécanique de la rupture, autre / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 455p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135209-0

Mécanique de la rupture; fatigue

CM 42/T.9

### 3. AFNOR

Produits sidérurgiques.3 , aciers pour construction mécanique / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 407p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135203-1

Construction : acier

CM 42/T.3

### 4. AFNOR

Dessins techniques.2 , spécification géométrique des produits (GPS) / Afnor. - 2 éd. - Paris : Afnor, 1998. - 585p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-12-050492-X

Dessin technique; norme GPS; géométrie

CM 126/T.2

### 5. AFNOR

Gérer et assurer la qualité / Afnor. - 6 éd. - Paris : Afnor, 1996. - 703p. ; 25 cm.

ISBN 2-12-215061-0

Assurance qualité; démarche qualité; qualité : pilotage; système qualité : documentation

CM 131



6. AFNOR

Produits sidérurgiques.8 , essais mécaniques, partie 1 essais de base / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 426p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135208-2

Construction : essai mécanique; sidérurgie

CM 42/T.8

7. AFNOR

Produits sidérurgiques.6 , produits revêtus / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 314p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135206-6

Sidérurgie; construction : produit revêtu

CM 42/T.6

8. AFNOR

Produits sidérurgiques.12 , aciers étrangers et français nuances correspondantes / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1993. - 317p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135212-0

Sidérurgie : produit; acier étranger

CM 42/T.12

9. AFNOR

Produits sidérurgiques.5 , aciers inoxydables et réfractaires / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 251p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135205-8

Acier inoxydable; sidérurgie : produit

CM 42/T.5

10. AFNOR

Produits sidérurgiques.1 , aciers pour transformation et normes générales / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 463p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135201-5

Sidérurgie : produit; acier : norme; acier : transformation

CM 42/T.1



11. AFNOR

Produits sidérurgiques. 2 , aciers pour construction / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 335p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135200-7

Sidérurgie : produit; acier : construction

CM 42/T.2

12. AFNOR

Produits sidérurgiques.4 , aciers pour appareils à pression et pièces forgées / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 401p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135204-X

Sidérurgie : produit; acier : appareil à pression; acier : pièce forgée

CM 42/T.4

13. AFNOR

Produits sidérurgiques.10 , essais physico-chimiques / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 663p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135210-4

Sidérurgie : produit; construction : essai physico-chimique

CM 42/T.10

14. AFNOR

Produits sidérurgiques.7 , dimensions et tolérances / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 476p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135207-4

Dimension; tolérance; dimension

CM 42/T.7

15. AFNOR

Produits sidérurgiques.11 , analyse chimique des aciers et des fontes / Afnor. - 12 éd. - Paris : Afnor, 1992. - 609p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-135211-2

Acier : analyse chimique; fonte : analyse chimique; sidérurgie

CM 42/T.11

16. Agati, Pierre

Liaisons et mécanismes / Pierre Agati. - Paris : Dunod, 1994. - 343p. : fig. ; 25 cm. - (Mécanique).

ISBN 2-10-001934-1



17. Agati, Pierre

Liaisons, mécanismes et assemblages : cours, exercices et applications... / Pierre Agati. - 2 éd. - Paris : Dunod, 1994. - 359p. ; 25 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-004702-7

Mécanisme; assemblage; mécanisme : application

CM 167

18. Ailleret, Pierre

Essai de théorie de la normalisation / Pierre Ailleret. - Paris : Eyrolles, 1982. - 223p. : fig. ; 24 cm. - (La direction des études et recherches d'électricité de France).

Construction : normalisation

CM 165

19. Akao, Yoji

QFD : prendre en compte les besoins du client dans la conception du produit / Yoji Akao. - Paris : Afnor, 1993. - 349p. ; 30 cm.

ISBN 2-12-468311-X

Qualité : déploiement; fiabilité : déploiement

CM 72

20. Alexis, Jacques

Pratique industrielle des plans d'expériences : la qualité à moindre coût, l'approche taguchi / Jacques Alexis. - Paris : Afnor, 1999. - 276p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-12-465038-6

Plan d'expérience; approche taguchi

CM 159

21. Alexis, Jacques

Pratique industrielle des plans d'expériences : la qualité à moindre coût : l'approche taguchi / Jacques Alexis. - Paris : Afnor, 1999. - 276p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-12-465038-6

Système statique : optimisation; système dynamique : optimisation; plan d'expérience : approche taguchi

CM 159



22. ALLIANZ

Prévention des avaries réducteur.paliers circuits d'huile / Allianz. - Paris : Allianz, 1990. - 150p. : Ill. en coul. ; 30 cm. - (Les cahiers de prévention).

ISBN 3-924934-03-7

Avarie réducteur : prévention; Circuit d'huile

CM 37

23. Arquès, Philippe

Transmissions mécaniques de puissance : application aux boîtes de vitesses automatiques / Philippe Arquès. - Paris : Ellipses, 2001. - 278p. : fig. ; 26 cm. - (Technosup).

Index

ISBN 2-7298-0700-4

Transmission de puissance; train épicycloïdal; transfert thermique; véhicule automobile : transmission; boîte de vitesse

CM 45

24. Arthot, Fernand

Courbes usuelles : tracés géométriques / Fernand Arthot. - Paris : Casteilla, 1976. - 71p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-7135-0175-X

Tracé géométrique; polygone; courbe usuelle

CM 91

25. Artobolevski, I.

Théorie des mécanismes et des machines / I. Artobolevski. - Moscou : Mir, 1977. - 652p. : fig. ; 21 cm.

Mécanisme : théorie; machine

CM 193

26. Artobolevski, I.

Les robots / I. Artobolevski. - Moscou : Mir, 1980. - 297p. ; 18 cm.

Acier : intelligence; robot

CM 28

27. Artobolevski, I.

Les mécanismes dans la technique moderne.1, mécanismes à leviers / I. Artobolevski. - Moscou : Mir, 1975. - 706p. : fig. ; 17 cm.

Mécanisme : élément; mécanisme à leviers

CM 92



28. ASTER

Les aciers spéciaux / Aster. - Paris : Technique et Documentation, 1997. - 1388p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-7430-0222-0

acier spécial

CM 25

29. Aublin, Michel

Construction mécanique / Michel Aublin. - Paris : Dunod, 1996. - 313p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences et techniques industrielles).

ISBN 2-10-003086-8

Construction mécanique : guidage

CM 63

30. Aublin, Michel

Systèmes mécaniques : théorie et dimensionnement / Michel Aublin. - Paris : Dunod, 1998. - 662p. : fig. ; 24 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-004162-2

Système mécanique; dimensionnement

CM 127

31. Ayel, J.

Le lubrifiant véritable matériau de construction / J. Ayel. - Paris : Cetim, 1992. - 65p. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-222-5

Construction : lubrifiant; matériau

CM 56

32. Bahr, Edouard

Le dessin technique de la tuyauterie industrielle / Edouard Bahr. - Paris : Technip, 1978. - 171p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-7108-0332-1

Tuyauterie : dessin technique; tuyauterie : tube

CM 04

33. Bals, Gilbert

Schéma cinématique des mécanismes / Gilbert Bals. - Paris : Ellipses, 1991. - 112p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-9125-0



34. Barlier, C.

Construction mécanique industrielle / C. Barlier. - Paris : Foucher, 1997. - 384p. : fig. ; 26 cm. - (Datasti).

Annexes. index  
ISBN 2-216-03641-2

Construction : produit industriel; liaison mécanique; chaîne cinématique; matériau; cotation

CM 164

35. Barlier, Claude

Productique : conception et dessin : memotech / Claude Barlier. - 4 éd. - Paris : Casteilla, 1998. - 559p. : fig. ; 25 cm. - (Memotech).

ISBN 2-7135-1955-1

Productique; dessin

CM 146

36. Barlier, Claude

Productique : matériaux et usinage : memotech / Claude Barlier. - 4 éd. - Paris : Casteilla, 1999. - 406p. : fig. ; 25 cm. - (Memotech).

ISBN 2-7135-2051-7

Matériau; usinage; productique

CM 148

37. Barlier, Claude

Construction mécanique industrielle / Claude Barlier. - Paris : Foucher, 1997. - 384p. : fig. ; 26 cm. - (DATA STI).

ISBN 2-216-03641-2

Construction; produit industriel

CM 164

38. Baus, R.

Application du soudage aux constructions / R. Baus. - Liège : Sciences et Lettres, [s.d.]. - 353p. : fig. ; 24 cm.

Construction : soudage

CM 162

39. Beer, Ferdinand P.

Vector mechanics for engineers : statics / Ferdinand P. Beer. - 2 éd. - New York : Mc Graw-Hill, 1990. - 472p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 0-07-100454-8



40. Bendit, G.

Formulaire technique / G. Bendit. - 10 éd. rev.et compl.. - Paris : Gieck Verlag, 1997. - 300p. : fig. ; 15 cm. - (Gieck).

ISBN 3-920-379-24-1

Arithmétique; fonction circulaire; géométrie analytique; statistique; calcul intégral; équation différentielle; statique; cinématique; dynamique; chaleur; résistance des matériaux; machine : élément; fabrication; électrotechnique; physique ondulatoire

CM 176

41. Béranger, Gérard

Le livre de l'acier / Gérard Béranger. - Paris : Tec et Doc, 1994. - 1491p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-85206-981-4

Matériau; acier

CM 150

42. Bernard, F.

Éléments de construction à l'usage de l'ingénieur.6 , organes pour fluides / F. Bernard. - 4 éd. - Paris : Dunod, 1969. - 241p. : fig. ; 24 cm. - (Dunod technique).

ISBN 2-04-000314-2

Fluide : organe; assemblage

CM 95/T.6

43. Bernard, F.

Éléments de construction à l'usage de l'ingénieur.7 , constructions métalliques en bois, en béton armé / F. Bernard. - 4 éd. - Paris : Dunod, 1971. - 362p. : fig. ; 24 cm. - (Dunod technique).

ISBN 2-04-000318-5

Construction en bois; béton armé

CM 95/T.7

44. Berthelot, Jean-Marie

Mécanique des solides rigides / Jean-Marie Berthelot. - Paris : Tec et Doc, 1999. - 471p. ; 24 cm.

ISBN 2-7430-0359-6

Solide indéformable; solide rigide : mécanique; comportement mécanique

CM 138



45. Boncompain, R.

Mécanique des systèmes industriels.1 , modélisation et cinématique / R. Boncompain. - Paris : Dunod, 1995. - 233p. : fig. ; 24 cm. - (J'intègre).

ISBN 2-10-004176-2

Cinématique; modélisation

CM 155/T.1

46. Boncompain, R.

Mécanique des systèmes industriels.2 , efforts et structures / R. Boncompain. - Paris : Dunod, 1995. - 283p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-10-004837-6

Structure; mécanique

CM 155/T.2

47. Boudérique, F.

Construction mécanique / F. Boudérique. - Paris : Nathan, 1997. - 159p. ; 22 cm. - (Etapas).

ISBN 2-09-177739-1

Construction mécanique; modélisation; transmission de puissance

CM 29

48. Bouvier, Henri

Manuel de marquage de sécurité / Henri Bouvier. - Paris : Cetim, 1997. - 111p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-400-0

Marquage; étiquette : fabrication

CM 64

49. Boyer, H.

Technologie de construction mécanique.2 / H. Boyer. - Paris : La Capitelle, [s.d.]. - 226p. : fig. ; 28 cm.

ISBN 2-7125-0002-4

Transmission de puissance; fluide : organe; construction métallique

CM 169/T.2



50. Brozzetti, Jacques

Construction métallique et mixte acier-béton : conception et mise en oeuvre / Jacques Brozzetti. - Paris : Eyrolles, 1996. - 559p. ; 24 cm. - (Construction métallique).

ISBN 2-212-10153-8

Construction : acier; construction : aspect; bâtiment : ossature; pont métallique; résistance sismique; corrosion

CM 166

51. Brozzetti, Jacques

Eurocode 3 et document d'application nationale : calcul des structures en acier; règles générales et règles pour les bâtiments / Jacques Brozzetti. - Paris : Eyrolles, 1996. - 447p. ; 24 cm. - (Construction métallique).

ISBN 2-212-10016-7

Matériau : acier de construction; structure en acier : calcul; assemblage : charge statique; matériau : fatigue; construction : eurocode 3; bâtiment : règle

CM 46

52. Bullerwell, J.

Cours de cotation fonctionnelle.1, généralités / J. Bullerwell. - Paris : Casteilla, 1977. - 62p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-7135-0219-5

Cotation fonctionnelle

CM 81/ T.1

53. Bullerwell, J.

Cours de cotation fonctionnelle.3 , verification des chaines de cotes à l'aide d'un graphe / J. Bullerwell. - Paris : Casteilla, 1977. - 110p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-7135-0221-7

Cotation fonctionnelle : chaine de cote

CM 81/T.3

54. Bullerwell, J.

Cours de cotation fonctionnelle.2 , chaines de cotes / J. Bullerwell. - Paris : Casteilla, 1977. - 30p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-7135-0220-9

Cotation fonctionnelle; chaine de cote

CM 81/T.2



55. Castell, A.

Technologie professionnelle générale : professions de la mécanique / A. Castell. - 2 éd. - Paris : Desforbes, 1980. - 135p. ; 22 cm.

ISBN 2-7194-0102-1

Métrologie; métal

CM 17

56. CETIM

Admissibilité des défauts dans les structures : risques de ruptures brutales durées de vie en fatigue / Cetim. - Paris : Cetim, 1995. - 145p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-372-1

Structure : rupture brutale; structure : fatigue

CM 125

57. CETIM

Manuel utilisateur CETIM-cuveti 1.0 : marquage de sécurité des installations de traitement de surface / Cetim. - Paris : Cetim, [s.d.]. - 212p. : Ill.en coul. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-417-5

Surface : marquage de sécurité; surface : traitement

CM 118

58. CETIM

Les assemblages mécaniques : tendances actuelles et perspectives / Cetim. - Paris : Cetim, 1995. - 376p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-328-4

Assemblage mécanique; structure : calcul

CM 123

59. CETIM

Les contraintes résiduelles au bureau d'études / Cetim. - Paris : Cetim, 1991. - 246p. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-216-0

Contrainte résiduelle; propriété mécanique

CM 120



60. CETIM

Conception-calcul : nouveaux outils pour les bureaux d'études / Cetim. - 1 éd. - Paris : Cetim, 1994. - 176p. : fig. ; 29 cm.

ISBN 2-85400-298-9

Construction : outil; construction : calcul

CM 119

61. Charbuy, R.

Dessin de serrurerie et charpente métallique / R. Charbuy. - 6 éd. - Paris : Dunod, 1971. - 126p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-04-008472-X

Serrurerie : dessin; charpente métallique

CM 05

62. Cherfia, A.

Dessin industriel : technologie de construction.1 / A. Cherfia. - Alger : Office des publications universitaires, 1994. - 75p. : fig. ; 27 cm. - (Le cours de mécanique).

Construction : dessin industriel

CM 186/T.1

63. Cherfia, A.

Dessin industriel et technologie de construction.2 / A. Cherfia. - Alger : Office des publications universitaires, 1995. - 115p. : fig. ; 27 cm. - (Le cours de mécanique).

ISBN 9961-0-0003-X

Construction : dessin industriel

CM 186/T.2

64. Chernet, Eric

Pertes mécaniques dans les réducteurs à engrenages / Eric Chernet. - Senlis : Centre Technique des Industries Mécaniques, 2005. - 69p. : fig. ; 30 cm. - (Performances).

Bibliogr.

ISBN 2-85400-570-8

Engrenage; perte mécanique : barbotage; réducteur

CM 48

65. Chevasson, G.

Formulaire du dessinateur et du technicien / G. Chevasson. - Paris : Desforges, 1977. - 240p. : fig. ; 24 cm.



66. Ciolina, F.

Construction métallique.2 , ouvrages d'art / F. Ciolina. - Paris : Eyrolles, 1979. - 186p. : fig. ; 25 cm.

Pont métallique; construction; ouvrage d'art

CM 158/T.2

67. Cognard, Jacques

Collage : science,technologie / Jacques Cognard. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2000. - 322p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-88074-410-5

Collage

CM 134

68. Coineau, Yves

Comment réaliser vos dessins scientifiques / Yves Coineau. - Paris : Gauthier-villars, 1982. - 235p. ; 24 cm.

ISBN 2-04-015463-9

Dessin : technique d'impression

CM 76

69. Contensou, J.-N.

La CAO par le menu : LISP par AUTOCAP / J.-N. Contensou. - Paris : Cépaduès, 1994. - 223p. ; 24 cm. - (Polytech).

ISBN 2-85428-341-4

Construction : autocad; dessin : autocad; travail pratique : autocad; travail pratique : autolisp; construction : exercice d'autolisp

CM 41

70. Cotant, Georges

Traçage des métaux en feuilles / Georges Cotant. - 3 éd. - Paris : Dunod, 1977. - 188p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-04-003864-7

Métal : traçage

CM 55

71. Darboux, Gaston

Leçons sur la théorie générale des surfaces / Gaston Darboux. - 2 éd. - Paris : Jacques Gabay, 1993. - 578p. ; 18 cm.

ISBN 2-87647-016-0



72. David, Guy

Les aciers inoxydables : propriétés-mise en oeuvre-emploi-normes / Guy David. - Paris : Tec et Doc, 1990. - 372p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-85206-668-8

Acier inoxydable : mise en oeuvre

CM 161

73. David, Guy

Les aciers inoxydables : propriétés-mise en oeuvre-emploi-normes / Guy David. - Paris : Technique et Documentation, 1990. - 372p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-85206-668-8

acier inoxydable : mise en oeuvre; acier inoxydable : norme; acier inoxydable : emploi

CM 161

74. Dejans, M.

Construction mécanique.3 , projets-calculs,dimensionnement,normalisation / M. Dejans. - Paris : Afnor, 1997. - 188p. : fig. ; 28 cm. - (Précis).

ISBN 2-12-300423-5

Construction : normalisation; projet-calcul; dimensionnement

CM 60/T.3

75. Demonsant, Jaques

Comprendre et mener des plans d'expériences / Jaques Demonsant. - Paris : Afnor, 1996. - 176p. ; 24 cm.

ISBN 2-12--475032-1

Construction : plan; stratégie d'expérimentation

CM 117

76. Dietrich, R.

Construction mécanique.2 , méthodes,fabrication et normalisation / R. Dietrich. - 9 éd. - Paris : Afnor, 1979. - 242p. : fig. ; 30 cm. - (Précis).

ISBN 2-12-355329-8

Fonderie; usinage

CM 57/T.2



77. Doughty, Samuel

Mechanics of machines / Samuel Doughty. - New york : John Wiley & Sons, 1988. - 467p. ; 23 cm.

ISBN 0-471-63760-2

Machine : mechanics

CM 133

78. Drouin, Gilbert

Elements de machines / Gilbert Drouin. - 2 éd. - Québec : L'Ecole Polytechnique, 1986. - 543p. ; 23 cm.

ISBN 2-553-00190-8

Machine : élément; engrenage

CM 11

79. Dufailly, Jacques

Calcul de la capacité de charge : des engrenages cylindriques de transmission de puissance / Jacques Dufailly. - Paris : Ellipses, 1998. - 248p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-9810-7

Engrenage cylindrique : puissance; capacité de charge : calcul

CM 128

80. Dufailly, Jacques

Etude géométrique des engrenages cylindriques de transmission de puissance / Jacques Dufailly. - Paris : Ellipses, 1997. - 233p. ; 26 cm.

ISBN 2-7298-5703-6

Engrenage cylindrique : étude géométrique; transmission de puissance

CM 38

81. Durot, Robert

Normadess : dessin technique et construction mécanique normalisés / Robert Durot. - Paris : Dunod, 1995. - 159p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences et techniques industrielles).

ISBN 2-10-002588-0

Normadess : dessin technique; construction mécanique : normalisation

CM 33



82. Eloy, Christian

Fabrication en construction mécanique / Christian Eloy. - Paris : Dunod, 1980. - 220p. ; 18 cm. - (Aide-mémoire).

ISBN 2-04-010840-8

Métal; usinage; construction : fabrication

CM 73

83. Eloy, Christian

Conception en construction mécanique / Christian Eloy. - Paris : Dunod, 1981. - 259p. ; 18 cm. - (Aide-mémoire).

ISBN 2-04-010770-3

Construction : conception; boulonnerie; matériau

CM 75

84. Eloy, Christian

Calculs en construction mécanique / Christian Eloy. - Paris : Dunod, 1981. - 248p. ; 18 cm. - (Aide-mémoire).

ISBN 2-04-011409-2

Construction : calcul; matériau : résistance

CM 74

85. Escalup, V.

Les tôles prévétues : mise en oeuvre-produits-fournisseurs / V. Escalup. - Paris : Cetim, 1995. - 214p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-342-X

Tôle prévetue : mise en oeuvre; tôle : produit

CM 121

86. Esnault, Francis

Construction mécanique : transmission de puissance.1, principes / Francis Esnault. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2000. - 273p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-004997-6

Construction : transmission de puissance; construction : principe

CM 171/T.1



87. Esnault, Francis

Construction mécanique : transmission de puissance.2, applications / Francis Esnault. - Paris : Dunod, 1994. - 228p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-003710-2

Construction : transmission de puissance; construction : application

CM 171/T.2

88. Esnault, Francis

Construction mécanique : transmission de puissance.3, applications,courroies asynchrones,chaines... / Francis Esnault. - 2 éd. - Paris : Dunod, 2002. - 188p. : fig. ; 27 cm. - (Sciences sup).

ISBN 2-10-005512-7

Construction : transmission de puissance; variateur de vitesse

CM 171/T.3

89. Faisandier, Jacques

Mécanismes hydrauliques et pneumatiques / Jacques Faisandier. - 8 éd. - Paris : Dunod, 1999. - 681p. : fig. ; 25 cm. - (Industries techniques).

ISBN 2-10-005786-3

Mecanisme : hydraulique; mecanisme : pneumatique

CM 136

90. Fanchon, Jean-Louis

Guide de mécanique : sciences et technologies industrielles / Jean-Louis Fanchon. - Paris : Nathan, 1996. - 480p. : fig. ; 28 cm.

ISBN 2-09-176570-8

Mécanique; technologie industrielle

CM 168

91. Fanchon, Jean-Louis

Guide des fabrications et technologies industrielles : dessin industriel et graphes / Jean-Louis Fanchon. - Paris : Afnor, 2001. - 592p. : fig. ; 28 cm.

ISBN 2-12-494112-7

Technologie; dessin industriel : graphe

CM 170



92. Faurie, J.-P.

Guide du dessinateur : les concentrations de contraintes / J.-P. Faurie. - 2 éd.rev.et corri.. - Paris : Cetim, 1987. - 79p. : fig. ; 30 cm. - (Guide pratique).

ISBN 2-85400-083-8

Dessin; contrainte : concentration

CM 185

93. Faurie, J.-P.

Guide du dessinateur : les concentrations de contraintes / J.-P. Faurie. - 5 éd. - Paris : Cetim, 2000. - 79p. : fig. ; 29 cm.

ISBN 2-85400-494-9

Structure : calcul des pièces; structure : contrainte; dessin

CM 65

94. Feliachi, D.

Le dessin technique.1, la géométrie descriptive / D. Feliachi. - Alger : Office des publications universitaires, 1995. - 296p. : fig. ; 27 cm. - (Le cours de mathématiques).

Dessin technique : géométrie descriptive

CM 183/T.1

95. Feliachi, D.

Le dessin technique.2, le dessin industriel / D. Feliachi. - Alger : Office des publications universitaires, 1995. - 279p. : fig. ; 27 cm. - (Le cours d'hydraulique).

Dessin technique : dessin industriel

CM 183/T.2

96. FFFFFFF

VIDE / FFFFFFF. - Alger : O.p.u, (s.d). - 119p. ; 27 cm.

CM 107

97. Fiorot, J.-C.

Courbes et surfaces rationnelles : application à la CAO / J.-C. Fiorot. - Paris : Masson, 1989. - 289p. : fig. ; 24 cm. - (Recherches en mathématiques appliquées).

ISBN 2-225-81738-3

Courbe : CAO; surface rationnelle : CAO

CM 163



98. Fiorot, J.-C.

Courbes et surfaces rationnelles : applications à la CAO / J.-C. Fiorot. - Paris : Masson, 1989. - 289p. ; 24 cm. - (Recherches en mathématiques appliquées).

ISBN 2-225-81738-3

Surface rationnelle : application à la CAO

CM 163

99. Fontannaz, M.

Constructions métalliques : serrurerie-ferronnerie / M. Fontannaz. - 2 éd. - Paris : Bordas, 1970. - 122p. : fig. ; 21 cm. - (Bibliothèque professionnelle).

Construction : serrurerie; construction : ferronnerie

CM 104

100. Foulquier, J.-C.

L'aide-mémoire du dessinateur en bâtiment : documentation dimensionnelle / J.-C. Foulquier. - Paris : Dunod, 1981. - 96p. : fig. ; 21 cm. - (Aide mémoire).

ISBN 2-04-010655-3

Batiment : dessinateur; documentation dimensionnelle

CM 71

101. Gambelli, franck

Equipements de manutention continue pour charges isolées : mise en conformité / franck Gambelli. - Paris : Cetim, 1996. - 172p. : fig. ; 30 cm. - (Mécanique et sécurité).

ISBN 2-85400-388-8

Construction : réglemetation; manutention : charge isolée

CM 122

102. Gaudefroy, Jean-Henri

La perspective dans le dessin technique : theorie perspective,exécution des notions... / Jean-Henri Gaudefroy. - 2 éd. - Paris : Dunod, 1970. - 283p. : fig. ; 24 cm.

Dessin technique : perspective

CM 10

103. Georges, Michel

Dessin technique : comprendre et maitriser la localisation / Michel Georges. - Paris : Afnor, 1991. - 110p. ; 24 cm.

ISBN 2-12-300811-7



104. Gmur, Thomas

Eléments de mécanique des structures / Thomas Gmur. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2001. - 262p. ; 25 cm.

ISBN 2-88074-487-3

Structure : mécanique; structure : élément

CM 140

105. Gros, F.

Etude d'opportunité de l'investissement CAO / CFAO : pré-diagnostic. - Paris : Cetim, 1995. - 26p. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-345-4

Industrie : investissement CAO; investissement CFAO

CM 124

106. Groutel, E.

Dessin perspectif industriel : perspectives cavalière, axonométrique, dimétrique et isométrique / E. Groutel. - Paris : Foucher, [s.d.]. - 94p. : fig. ; 22 cm. - (La technique du métier).

Dessin perspectif : perspective cavalière; perspective axonométrique; perspective dimétrique; perspective isométrique

CM 103

107. Guenassia, Robert

L'épreuve graphique et de dessin technique aux concours d'admission aux grandes écoles d'ingénieurs / Robert Guenassia. - Paris : Bréal, 1981. - 152p. ; 29 cm.

ISBN 2-85394-108-6

Dessin technique : graphe

CM 84

108. Hascoet, Aime

De la planche à dessin à la CAO / Aime Hascoet. - Paris : Centre Technique du Bois et de L'ameublement, 1994. - 86p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-85684-020-5

Dessin : conception par ordinateur

CM 77



109. Henriot, Georges

Traité théorique et pratique des engrenages.2 , étude complète du matériel / Georges Henriot. - 4 éd. - Paris : Dunod, 1978. - 608p. : fig. ; 25 cm. - (Dunod technique).

ISBN 2-04-005836-2

Engrenage; assemblage

CM 94/T.2

110. Henriot, Georges

Engrenages : conception.fabrication,mise en oeuvre / Georges Henriot. - 7 éd. - Paris : Dunod, 1999. - 875p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-10-003903-2

Engrenage : conception; engrenage : mise en oeuvre; engrenage : fabrication

CM 137

111. Henriot, Georges

Traité théorique et pratique des engrenages.1, théorie et technologie / Georges Henriot. - 6 éd. - Paris : Dunod, 1979. - 662p. ; 25 cm.

ISBN 2-04-010934-X

Engrenage; théorie élémentaire

CM 94/T.1

112. Hibbeler, R.C.

Engineering mechanics dynamics / R.C. Hibbeler. - 2 éd. - New york : Hibbeler, 1978. - 590p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 0-02-354040-0

Kinetic; mécanique

CM 23

113. Hirt, Manfred A.

Construction métallique : bases de calcul et exemples numériques adaptés aux nouvelles normes / Manfred A. Hirt. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2004. - 263p. : fig. ; 24 cm. - (Complément au traité de génie civil).

ISBN 2-88074-607-8

Construction métallique; assemblage; charpente métallique

CM 27



114. Hirt, Manfred A.

Charpentes métalliques : conception et dimensionnement des halles et bâtiments / Manfred A. Hirt. - 2 éd. rev. et adapt.. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2005. - 720p. : fig. ; fig.. - (Traité de génie civil).

Index

ISBN 2-88074-629-9

Construction métallique : halle; construction métallique : dimensionnement; charpente métallique : conception; charpente métallique : charge; charpente métallique : dimensionnement

CM 47/ VOL.11

115. Hirt, Manfred A.

Construction métallique : notions fondamentales et méthodes de dimensionnement / Manfred A. Hirt. - 1 éd.

Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1996. - 497p. ; 25 cm. - (Traité de génie civil).

ISBN 2-88074-249-8

Construction métallique; dimensionnement : méthode; matériau

CM 22

116. Illig, Adolf

Pratique du thermoformage / Adolf Illig. - Paris : Hermès, 1999. - 302p. ; 25 cm.

ISBN 2-7462-0023-6

Thermoformage; thermoplaste

CM 36

117. INSTITUT DE L'ENGRENAGE ET DES TRANSMISSIONS

Engrenages : définition éléments pour la fabrication contrôle tables d'involutes / Institut de l'engrenage et des transmissions. - Paris : Cetim, 1998. - 252p. : fig. ; 24 cm. - (Mémoire de l'I. E. T.).

ISBN 2-85400-435-3

Engrenage

CM 157

118. INSTITUT DE SOUDURE

Données pratiques en soudage / Institut de soudure. - Paris : Cetim, 2001. - 20p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-85400-489-2

Soudage : donnée pratique; alliage

CM 44



119. INSTITUT TECHNIQUE DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

Règles de calcul des constructions en acier / Institut technique du bâtiment et des travaux publics. - 11 éd. - Paris : Eyrolles, 1990. - 311p. ; 24 cm. - (UTI).

Construction en acier : calcul

CM 160

120. INSTITUT TECHNIQUE DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

Règles de calcul des constructions en acier / Institut technique du bâtiment et des travaux publics. - 11 éd. - Paris : Eyrolles, 1982. - 311p. : fig. ; 24 cm. - (Document technique unifié).

Acier : construction; acier : calcul

CM 160

121. Jacquard, Patrick

Automates programmables industriels / Patrick Jacquard. - Paris : Pyc, 1993. - 179p : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-85-330-124-9

Automate : programmation

CM 141

122. Jézéquel, Louis

Active control in mechanical engineering / Louis Jézéquel. - Paris : Hermès, 1995. - 448p. ; 23 cm.

ISBN 2-86601-450-2

Mechanics : active control; machinery

CM 130

123. Juvinall, Robert C.

Fundamentals of machine component design / Robert C. Juvinall. - 2 éd.. - New york : John Wiley & Sons, 1991. - 804p. : fig. ; 26 cm.

ISBN 0-471-52989-3

Machine; design

CM 115

124. Labonville, Réjean

Conception des circuits hydrauliques : une approche énergétique / Réjean Labonville. - Montréal : Ecole Polytechnique, 1999. - 569p. : fig. ; 23 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-553-00777-9

Circuit hydraulique : transmission d'énergie; équilibre thermique; transmission hydrostatique



125. Laroze, S.

Mécanique des structures.3 , thermique des structures,dynamique des structures / S. Laroze. - 2 éd. - Paris : Masson, 1992. - 290p. ; 24 cm.

ISBN 2-225-82806-7

Structure : thermique; thermoélasticité

CM 53/T.3

126. Le borzec, Robert

Principes de la théorie des mécaniciens / Robert Le borzec. - Paris : Dunod, 1975. - 191p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-04-001018-1

Mécanisme; théorie des mécaniciens; chaîne complexe; sphérique; liaison complexe

CM 182

127. LE MONITEUR

Construire avec les aciers / Le moniteur. - 2 éd. - Paris : Le Moniteur, 2002. - 320p. : fig. ; 29 cm. - (Techniques de conception).

ISBN 2-281-19145-1

Construction : acier

CM 43

128. Lecoecur, E.

Travaux d'assemblage et de montage / E. Lecoecur. - Paris : Delagrave, 1955. - 72p. : fig. ; 27 cm. - (Technologie des fabrications mécaniques).

ISBN 2-206-00113-6

Assemblage; montage

CM 54

129. Lefevre, P.

Choix et mise en oeuvres des aciers inoxydables...1, principes généraux / P. Lefevre. - 2 éd. - Paris : Cetim, 1996. - 73p. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-407-8

Acier inoxydable : mise en oeuvre; corrosion

CM 67/ Vol.1



130. Lefevre, P.

Choix et mise en oeuvre des aciers inoxydables...2 , règles pratiques / P. Lefevre. - 2 éd. - Paris : Cetim, 1996. - 55p. ; 30 cm.

ISBN 2-85400-408-6

Acier inoxydable : mise en oeuvre; acier inoxydable : règle pratique

CM 67/ VOL.2

131. Lenormand, G.

Memento de dessin industriel.2, documentation dimensionnelle / G. Lenormand. - Paris : Foucher, 1979. - 276p. : fig. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 0216-00288-7

Documentation dimensionnelle; dimension de base

CM 06/T.2

132. Lenormand, G.

Construction mécanique : éléments de technologie.3, transmission du mouvement circulaire / G. Lenormand. - Paris : Foucher, 1969. - 259p. : fig. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 2-216-00291-7

Construction; mouvement circulaire; arbre de transmission

CM 85/T.3

133. Lenormand, G.

Construction mécanique : éléments de technologie.1, généralités,liaisons complètes / G. Lenormand. - Paris : Foucher, 1969. - 107p. : fig. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 2-216-00289-5

Construction mécanique; statique; pièce mécanique; frottement : normalisation

CM 85/T.1

134. Lenormand, G.

Memento de dessin industriel.3, problèmes graphiques / G. Lenormand. - Paris : Foucher, 1974. - 210p. : fig. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

Dessin : plan; dessin : graphe

CM 06/T.3



135. Lenormand, G.

Construction mécanique : éléments de technologie.2 , la fonction liaison, autres fonctions élémentaires / G. Lenormand. - Paris : Foucher, 1969. - 152p. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 2-216-00290-9

Construction; fonction liaison; liaison élastique; fonction élémentaire

CM 85/T.2

136. Lenormand, G.

Construction mécanique : éléments de technologie.4, organes de transmission des mouvements ,organes pour fluides / G. Lenormand. - Paris : Foucher, 1981. - 264p. : fig. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 2-216-00292-5

Fluide : organe; organe de transmission

CM 85/T.4

137. Lenormand, G.

Mémento de dessin industriel.1, conventions de représentation cotation / G. Lenormand. - Paris : Foucher, [s.d.]. - 231p. : fig. ; 22 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 2-216-00287-9

Dessin : cotation

CM 06/T.1

138. Léon, Jean-Claude

Modélisation et construction des surfaces pour la CFAO / Jean-Claude Léon. - Paris : Hermès, 1991. - 495p. ; 23 cm.

Bibliogr. index

ISBN 2-86601-273-9

Construction : courbe; construction : surface

CM 07

139. Lesne, Annick

Méthodes de renormalisation : phénomènes critiques -chaos-structures fractales / Annick Lesne. - Paris : Eyrolles, 1996. - 386p. ; 24 cm. - (Eyrolles sciences).

Annexes. bibliogr. index

ISBN 2-212-05830-6

Structure fractale; transition de phase; chaos; turbulence; polymère : physique; processus stochastique; mécanique statistique

CM 129



140. Ligier, Armand G.

Conception et réalisation des ressorts industriels de qualité / Armand G. Ligier. - Paris : Eyrolles, 1974. - 134p. ; 24 cm.

Ressort : traitement; ressort : type; ressort : réalisation

CM 70

141. Maitre, Pierre

Formulaire de la construction / Pierre Maitre. - 2 éd. - Paris : Le Moniteur, 2001. - 476p. : fig. ; 26 cm. - (Mémento technique).

Annexes. index  
ISBN 2-281-11210-1

Structure en acier : dimensionnement; assemblage; charge : évaluation; acier; sidérurgie : produit; ossature courante

CM 26

142. Marchand, Patrick

Les bibliothèques de composants mécaniques pour la CAO / Patrick Marchand. - Paris : Cetim, 1995. - 75p. ; 29 cm.

ISBN 2-85400-344-6

Composant mécanique : CAO

CM 66

143. Maurel, Agnes

Vortex structure and dynamics / Agnes Maurel. - Paris : Springer, 2000. - 319p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 3-540-67920-0

Vortex : simulation; dimensional dynamics

CM 111

144. Meerov, M.

Principes de la commande automatique / M. Meerov. - Moscou : Mir, 1983. - 503p. ; 23 cm.

Commande automatique : principe

CM 93

145. Merlaud, Christian

Technologie et dessin de construction / Christian Merlaud. - Paris : Fernand Nathan, 1981. - 319p. : fig. ; 25 cm.

Index  
ISBN 2-09-179850-9

Construction : dessin; solide : liaison; matériau; cotation fonctionnelle; frottement; usure

CM 40

Page 27

146. Meslier, R.

La soudure autogène au chalumeau et à l'arc / R. Meslier. - 9 éd. - Paris : Eyrolles, 1971. - 219p. ; 18 cm. - (L'enseignement technique et professionnel).

Soudure autogène : chalumeau; soudure autogène : arc

CM 100

147. Mielnik, Edward M.

Metalworking science and engineering / Edward M. Mielnik. - New york : Mc Graw-hill, 1991. - 976p. ; 24 cm.

ISBN 0-07-041904-3

Elasticity; material

CM 102

148. Mimoun, M.

Plasticité des structures / M. Mimoun. - Alger : Office des Publications Universitaires, 1990. - 67p. ; 27 cm. - (Le cours de génie civil).

Structure : plasticité; comportement plastique

CM 03

149. Mischke, Charles R.

Mechanical engineering design / Charles R. Mischke. - 5 éd. - New york : Mc Graw-hill, 1989. - 779p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 0-07-100607-9

Machinery-design

CM 116

150. Montagne, A.

Cours de traçage des métaux en feuilles / A. Montagne. - 9 éd. - Paris : Eyrolles, 1983. - 226p. : fig. ; 27 cm.

Géométrie; surface composée; métal : traçage

CM 79

151. Nicolet, G.

Eléments de machines / G. Nicolet. - Lausanne : Spes, 1971. - 351p. : fig. ; 24 cm. - (Bibliothèque de l'ingénieur).

Bibliogr. index

Machine : élément; machine-outils

CM 12



152. Niemann, Gustav

Machine element : design and calculation in mechanical engineering.1, fundamentals... / Gustav Niemann. - New york : Springer, 1950. - 356p. ; 26 cm.

ISBN 3-540-78002-5

Dimension; bearing

CM 18/ Vol.1

153. Niemann, Gustav

Machine éléments : design and calculation in mechanical engineering.2, gears / Gustav Niemann. - New york : Springer, 1978. - 348p. ; 27 cm.

ISBN 3-540-78006-8

Machine; gear

CM 18/ Vol.2

154. Niku-lari, A.

Les systemes de calcul de structures en CFAO / A. Niku-lari. - Paris : Hermès, 1987. - 159p. ; 24 cm. - (Institut industriel de transfert de technologie).

ISBN 2-86601-087-6

Structure : calcul en CFAO

CM 30

155. Niku-lari, A.

Calculs des structures et CFAO / A. Niku-lari. - Paris : Hermès, 1987. - 160p. ; 24 cm. - (Institut industriel de transfert de technologie).

ISBN 2-86601-086-8

Equation intégrale; élément fini; structure : calcul

CM 31

156. Nohak, J.

Construction TSA : technologie des systèmes automatisés / J. Nohak. - 4 éd. - Paris : Afnor, 1993. - 266p. : fig. ; 26 cm. - (Précis).

ISBN 2-12-306-111-5

Soudabilité; étanchéité; capteur; matériau; cotation; boulonnerie

CM 69



157. Norbert, M.

Aide-mémoire de l'élève dessinateur et du dessinateur industriel / M. Norbert. - Paris : Casteilla, 1987. - 310p. : fig. ; 23 cm.

ISBN 2-7135-0952-1

Dessin industriel; construction : assemblage; ressort; articulation

CM 13

158. NORELEM

Elements norelem : pour montages et dispositifs mécaniques / Norelem. - Paris : Desforges, 1979. - 139p. : fig. ; 20 cm.

Norelem : élément; mécanique : montage

CM 15

159. ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Métrologie appliquée-ajustements et propriétés des surfaces / Organisation internationale de normalisation. - 1 éd. - Genève : Organisation Internationale de Normalisation, 1988. - 835p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 92-67-20146-8

Surface; filetage : ajustement

CM 110

160. ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Recueil de normes ISO.1, acier,règles générales,analyse chimique... / Organisation internationale de normalisation. - 1 éd. - Genève : Organisation Internationale de Normalisation, 1986. - 391p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 92-67-20124-7

Acier : analyse chimique

CM 143/T.1

161. ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Recueil de normes ISO.2 , acier,aciers d'usage général... / Organisation internationale de normalisation. - 1 éd. - Genève : Organisation Internationale de Normalisation, 1986. - 689p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 92-67-20125-5

Construction : acier

CM 143/T.2



162. ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Recueil de normes ISO.3 , aciers, aciers revêtus, fer blanc et fer noir... / Organisation internationale de normalisation. - 1 éd. - Genève : Organisation Internationale de Normalisation, 1986. - 437p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 92-67-20126-3

Acier revêtu; tube en acier

CM 143/T.3

163. ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Essais mécaniques des matériaux métalliques / Organisation internationale de normalisation. - Genève : Organisation Internationale de Normalisation, 1988. - 427p. : fig. ; 21 cm. - (Recueil de normes ISO).

ISBN 92-67-20142-5

Matériau métallique : essai mécanique; matériau métallique : norme ISO

CM 08

164. Orlandi, M.-C.

Lexique à l'usage des utilisateurs : quelques mots sur l'acier... / M.-C. Orlandi. - Paris : Phisique, [s.d.]. - 272p. : fig. ; 23 cm.

Acier; corrosion

CM 142

165. Orlov, P.

Fundamentals of machine design.1 / P. Orlov. - 3 éd. - Mouscou : Mir, 1987. - 517p. ; 22 cm.

Machine design; structure

CM 24/ VOL.1

166. Orlov, P.

Fundamentals of machine design.2 / P. Orlov. - Mouscou : Mir, 1986. - 208p : fig. ; 22 cm.

Machine design

CM 24/VOL.2

167. Orlov, P.

Fundamentals of machine design.3 / P. Orlov. - 3 éd. - Mouscou : Mir, 1986. - 271p. : fig. ; 22 cm.

Machine design

CM 24/ VOL.3

168. Orlov, P.

Fundamentals of machine design.4 / P. Orlov. - 2 éd. - Moscou : Mir, 1980. - 386p. ; 22 cm.

Machine design

CM 24/ Vol.4

Page 31

169. Peris, R.

Travaux pratiques technologie : mécanicien d'entretien / R. Peris. - Paris : Delagrave, 1987. - 63p. : fig. ; 21 cm. - (Pilote du c. a. p).

ISBN 2-206-00385-6

Mécanicien d'entretien

CM 01

170. Perraud, E.

Travaux pratiques de construction mécanique / E. Perraud. - Paris : (s.n.), (s.d.). - 166p. : fig. ; 30 cm. - (Génie mécanique).

Construction mécanique : Schémas

CM 190

171. Persson, Bo N.J.

Sliding friction : physical principles and applications / Bo N.J. Persson. - 2 éd. - New york : Springer, 2000. - 515p. : fig. ; 24 cm. - (Nanoscience and technology).

ISBN 3-540-67192-7

Sliding friction : application

CM 154

172. Petit, G.

Principes de cotation fonctionnelle : introduction à l'analyse des incertitudes technologiques / G. Petit. - Paris : Masson, 1967. - 197p. : fig. ; 27 cm.

Cotation fonctionnelle; dimension; incertitude technologique : analyse

CM 19

173. Pillot, Christian

Dessin technique : mémotech / Christian Pillot. - Paris : Casteilla, 1986. - 287p. : fig. ; 30 cm. - (Educalivre).

ISBN 2-7135-0619--0

construction; dessin

CM 188

174. Pluinage, Guy

La rupture du bois et de ses composites / Guy Pluinage. - Paris : Cépaduès, 1992. - 319p. ; 24 cm.

ISBN 2-85428-292-2

Bois : rupture; bois : composite



175. Poliakov, Gilbert

Comment enseigner la lecture du dessin technique / Gilbert Poliakov. - Paris : Hommes et Techniques, 1979. - 243p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-7057-0319-5

Dessin technique; dessin : lecture

CM 179

176. Poliakov, Gilbert

Comment enseigner la lecture du dessin technique / Gilbert Poliakov. - Paris : Hommes et techniques, 1979. - 215p. : Ill. ; 30 cm.

ISBN 2-7057-0300-4

Dessin technique : lecture; dessin : fiche technique

CM 180

177. Poliakov, Gilbert

Comment enseigner la lecture du dessin technique / Gilbert Poliakov. - Paris : Hommes et Techniques, 1979. - 63p. ; 30 cm.

ISBN 2-7057-0300-4

Dessin technique : lecture; dessin technique : lecture d'un graphique; dessin : exercice

CM 181

178. Procaccia, Henri

Fiabilité des structures des installations industrielles : théorie et applications de la mécanique... / Henri Procaccia. - Paris : Eyrolles, 1996. - 614p. : fig. ; 24 cm. - (Direction des études et recherches d'électricité de France).

Structure : fiabilité; mécanique : application industrielle

CM 151

179. Prudhomme, R.

Éléments de construction à l'usage de l'ingénieur.3 , organes de transmission du mouvement circulaire / R. Prudhomme. - 5 éd. - Paris : Dunod, 1972. - 156p. : fig. ; 24 cm. - (Dunod technique).

ISBN 2-04-000303-7

Organe d'appui; guidage des arbres

CM 95/T.3



180. Pruvot, François

Conception et calcul des machines-outils.1 , généralités,morphologie,plan général / François Pruvot. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1993. - 212p. ; 24 cm. - (Mécanique).

ISBN 2-88074-248-X

Machine-outil : calcul; machine : étude

CM 112/ VOL.1

181. Pruvot, François

Conception et calcul des machines-outils.2 , les broches.études cinématique et statique / François Pruvot. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Uniersitaires Romandes, 1993. - 281p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-88074-262-5

Machine-outil : calcul; broche : étude cinématique; broche : étude statique

CM 112/ VOL.2

182. Pruvot, François

Conception et calcul des machines-outils.3 , les broches.étude dynamique / François Pruvot. - 1 éd. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1995. - 344p. ; 24 cm. - (mécanique).

ISBN 2-88074-266-8

Machine-outil : calcul; broche : étude dynamique

CM 112/Vol.3

183. Quatremer, R.

Précis de constructin mécanique.1, dessin,conception et normalisation / R. Quatremer. - 13 éd. - Paris : Afnor, 1985. - 218p. : fig. ; 30 cm. - (Précis).

ISBN 2-09-194004-6

Construction; dessin : normalisation; dessin : conception

CM 57/T.1

184. Quatremer, R.

Construction mécanique.1, projets-études,composants,normalisation / R. Quatremer. - Paris : Afnor, 1996. - 376p. : fig. ; 28p.. - (Précis).

ISBN 2-12-300421-9

Construction : normalisation

CM 60/T.1



185. Riberol, H.

Dessin de construction mécanique / H. Riberol. - Paris : Delagrave, 1979. - 160p. : fig. ; 29 cm. - (Technique et normalisation).

ISBN 2-206-00318-X

Construction mécanique : dessin

CM 101

186. Riberol, H.

Dessin industriel / H. Riberol. - Paris : Delagrave, 1973. - 143p. : fig. ; 29 cm. - (Technique et normalisation).

Construction : élément; mécanique : dessin

CM 106

187. Ricordeau, Andre

Code élémentaire du dessin technique / Andre Ricordeau. - Paris : Casteilla, [s.d.]. - 102p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-7135-1171-2

Dessin; tracé géométrique

CM 02

188. Ricordeau, André

Premières notions de dessin technique / André Ricordeau. - 2 éd. - Paris : Casteilla, 1977. - 159p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 2-7135-0236-5

Dessin technique : notion

CM 90

189. Ricordeau, André

Premières notions de dessin technique / André Ricordeau. - 5 éd. - Paris : Casteilla, 1984. - 191p. : fig. ; 21 cm.

ISBN 7135-0577-1

Dessin technique : notion; matériau

CM 192

190. Ricordeau, André

Dossier de technologie de construction / André Ricordeau. - Paris : Casteilla, 1995. - 154p. : fig. ; 30 cm.

ISBN 2-7135-1473-8

Dessin technique; ajustement; usinage sans copeaux; poudre : métallurgie; construction : exercice; liaison

démontable; transmission hydraulique

CM 20

Page 35

191. Ropion, R.

La cotation fonctionnelle des dessins techniques / R. Ropion. - Paris : Dunod, 1961. - 113p. : fig. ; 23 cm.

Dessin technique : cotation fonctionnelle

CM 194

192. Rouiller, R.

Formulaire du mécanicien / R. Rouiller. - Paris : Spes, 1977. - 176p. : fig. ; 18 cm. - (Memento spes).

ISBN 2-602-00043-4

Mécanique : élément de machines

CM 175

193. Sacquepey, D.

Précis de construction mécanique.3 , calculs, technologie et normalisation / D. Sacquepey. - 1 éd. - Paris : Afnor, 1984. - 197p. : fig. ; 30 cm. - (Précis).

ISBN 2-12-300413-8

Construction : calcul; construction : norme

CM 57/T.3

194. Spinnler, Georges

Conception des machines : principes et applications.2 , dynamique / Georges Spinnler. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1997. - 513p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-88074-302-8

machine : conception; dynamique

CM 152/Vol.2

195. Spiridonov, G.

Dessin industriel : livre de problèmes.1, convention de représentation / G. Spiridonov. - Alger : Office des Publications Universitaires, 1983. - 94p. : fig. ; 21 cm.

Dessin industriel : représentation

CM 89/T.1

196. Spinnler, Georges

Conception des machines : principes et applications.1, statique / Georges Spinnler. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2002. - 566p. : fig. ; 25 cm.

ISBN 2-88074-301-X

Statique; machine : conception



197. Szwarcman, M.

Éléments de machines : organes de transmission, lubrification hydrostatique, roulements / M. Szwarcman. - Paris : Technique et Documentation, 1983. - 267p. : fig. ; 24 cm.

ISBN 2-85206-217-8

Machine : élément; Organe de transmission; hydrostatique; roulement

CM 14

198. Tinel, J.

Les points clés de la construction mécanique / J. Tinel. - Paris : Foucher, 1992. - 127p. : fig. ; 21 cm.

Construction : système mécanique

CM 99

199. Triouleyre, J.

Traçage en chaudronnerie / J. Triouleyre. - 3 éd. - Paris : Delagrave, 1978. - 127p. : fig. ; 29 cm. - (Aide-mémoire technor).

ISBN 2-206-00291-4

Chaudronnerie : traçage

CM 34

200. Triouleyre, J.

Procédés de formage / J. Triouleyre. - Paris : Delagrave, 1980. - 159p. : fig. ; 29 cm. - (Technor).

Formage : procédé

CM 35

201. Trotignon, J.-P.

Construction mécanique.2 , projets-méthodes, production, normalisation / J.-P. Trotignon. - Paris : Afnor, 2002. - 264p. : fig. ; 28 cm. - (Précis).

ISBN 2-12-300422-7

Construction : méthode

CM 60/T.2

202. UNION DE NORMALISATION DE LA MECANIQUE

Construction des générateurs de vapeur / Union de normalisation de la mécanique. - 1 éd. - Paris : Afnor, 1978. - 457p. ; 21 cm.

ISBN 2-12-312-398-6

Construction : générateur de vapeur



203. Watanabe, Keigo

Adaptive estimation and control : partitioning approach / Keigo Watanabe. - New york : Prentice Hall, 1992. - 583p. ; 24 cm.

ISBN 0-13-005422-4

Adaptive estimation : control

CM 132

204. Winter, Georges

Design of concrete structures / Georges Winter. - 8 éd. - New york : Mc Graw-hill, [s.d.]. - 615p. ; 24 cm.

ISBN 0-07-071115-1

Concrete structure; design

CM 78

