

Catalogue

MOT . MOTEURS

1. Arqués, P.

Moteurs alternatifs à combustion interne / P. Arqués. - Paris; [etc.] : Masson, 1987. - 230p. : fig. ; 24 cm. - (Technologies).

Index
ISBN 2-225-81042-7

Machine alternative; moteur alternatif : combustion interne

MOT 27

2. Arqués, Philippe

Moteurs alternatifs à combustion interne : de la théorie à la compétition / Philippe Arqués. - Paris : Ellipses, 1999. - 275p. : fig. ; 26 cm. - (Technosop).

Index
ISBN 2-7298-9942-1

Moteur alternatif : combustion interne; moteur alternatif : aspect cinématique; moteur alternatif : aspect thermodynamique; écoulement des gaz; combustion : modélisation; moteur : performance réelle

MOT 42

3. Arquès, Philippe

Théorie générale des machines : machines à réaction, motrices et réceptrices à vapeur ou à gaz / Philippe Arquès. - Paris; [etc.] : Masson, 1989. - 218p. : fig. ; 24 cm. - (Technologies).

Index
ISBN 2-225-81722-7

Machine receptrice : gaz; machine receptrice : vapeur; production d'électricité; machine à réaction; machine motrice

MOT 23

4. Arqués, Philippe

Théorie des machines alternatives et rotatives : combustion : étude et problèmes commentés / Philippe Arqués. - Paris : Masson, 1991. - 232p. : fig. ; 24 cm. - (Technologies).

Index
ISBN 2-225-82211-3

Machine alternative : mécanique du moteur; machine alternative : compresseur; machine rotative; combustion

MOT 24

MOT . MOTEURS

5. Arquès, Philippe

Génie énergétique : la combustion : inflammation, combustion, pollution, applications / Philippe Arquès. - Paris : Ellipses, 2004. - 304p. : fig. ; 26 cm. - (Technosup).

Index. bibliogr.
ISBN 2-7298-2037-X

Moteur : combustion; combustion : réaction chimique; combustion : chimie; combustion : physique;
combustion discontinue

MOT 45

6. Baritaud, T.

Oil & gas : science and technology / T. Baritaud. - Paris : Technip, 1999. - 310p. : Ill. en coul. ; 27 cm.

ISBN 2-7108-0771-8

Oil; gas

MOT 06

7. Bauer, Horst

Mémento de technologie automobile / Horst Bauer. - [s.l.] : Bosch, 2000. - 961p. : fig. ; 18 cm.

Index
ISBN 3-934584-19-5

Automobile : technologie; automobile : ressort

MOT 39

8. Bodin, G.

Moteurs / G. Bodin. - Marseille : Delta Press, 1997. - 180p. : Ill. ; 24 cm. - (Fonctionnement et maintenance du véhicule).

Index
ISBN 2-86944-043-X

Moteur : caractéristique; système d'injection; combustion; moteur : pollution

MOT 33/T.2

9. Borel, Michel

Les phénomènes d'ondes dans les moteurs / Michel Borel. - Paris : Technip, 2000. - 341p. : fig. ; 25 cm. - (Institut français du pétrole).

Bibliogr. index
ISBN 2-7108-0778-5

Moteur : propagation des ondes; acoustique : méthode; onde de choc

MOT 22

MOT . MOTEURS

10. Borghi, R.

La combustion et les flammes / R. Borghi. - Paris : Technip, 1995. - 373p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-7108-0684-3

Flamme : combustion; thermodynamique : combustion; combustion : cinétique chimique; phénomène de transport

MOT 12

11. Borghi, R.

Modélisation des phénomènes de combustion / R. Borghi. - Paris : Eyrolles, 1985. - 204p. : fig. ; 24 cm. - (La direction des études et recherches d'électricité de France).

Combustion : modélisation

MOT 28

12. Borghi, Roland

Modélisation et théorie des flammes / Roland Borghi. - Paris : Technip, 2000. - 402p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-7108-0758-0

Flamme de prémélange; flamme de diffusion; flamme : stabilisation

MOT 11

13. Borghi, Roland

Combustion and flames : chemical and physical principles / Roland Borghi. - Paris : Technip, 1998. - 371p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-7108-0740-8

Combustion : principe; flame : principe; combustion thermodynamics

MOT 25

14. Brun, R.

Science et technique du moteur diesel industriel et de transport.1 / R. Brun. - 4 éd. - Paris : Technip, 1981. - 500p. : Ill. ; 25 cm. - (Ecole supérieure du pétrole et des moteurs).

Bibliogr.

ISBN 2-7-108-0412-3

Moteur diesel; combustion; système d'injection

MOT 09/T.1

MOT . MOTEURS

15. Brun, R.

Science et technique du moteur diésel industriel et de transport.2 / R. Brun. - 4 éd. - Paris : Technip, 1984. - 445p. : Ill. ; 25 cm. - (Ecole supérieure du pétrole et des moteurs).

Bibliogr.

ISBN 2-7108-0473-5

Moteur diésel : architecture

MOT 09/T.2

16. Brun, R.

Science et technique du moteur diésel industriel et de transport.3 / R. Brun. - 4 éd. - Paris : Technip, 1986. - 455p. : Ill. ; 25 cm. - (Ecole supérieure du pétrole et des moteurs).

Bibliogr.

ISBN 2-7-108-0494-8

Moteur diésel : technique; lubrification

MOT 09/T.3

17. Brun, R.

Science et technique du moteur diésel industriel et de transport.3 / R. Brun. - 2 éd. - Paris : Technip, 1979. - 441p. : Ill. ; 24 cm. - (Science et technique du pétrole).

Bibliogr. index

ISBN 2-7108-0322-4

Moteur diesel; lubrification; moteur thermique : transport terrestre

MOT 19/T.3

18. Brun, R.

Science et technique du moteur diésel industriel et de transport.2 / R. Brun. - 4 éd. - Paris : Technip, 1984. - 445p. : Ill. ; 24 cm. - (Science et technique du pétrole).

ISBN 2-7-108-0473-5

Moteur diesel; moteur : architecture

MOT 19/T.2

19. Buty, L.

Lattelage mobile des moteurs rapides : le piston, la bielle, le vilebrequin / L. Buty. - Paris : Technip, 1964. - 275p. : Ill. ; 24 cm. - (Science et technique du pétrole).

ISBN 2-7108-0040-3

Moteur : attelage mobile; piston; bielle; arbre moteur

MOT 17

MOT . MOTEURS

20. CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES MECANIQUES

Mise en conformité des machines / Centre technique des industries mecaniques. - paris : Cetim, 1996. - 22p. : Ill. en coul. ; 21 cm.

ISBN 2-85400-393-4

Machine : mise en conformité

MOT 38

21. Chagette, J.

Technique automobile.2,chassis,transmission et utilisation du mouvement / J. Chagette. - 6 éd. - Paris : Dunod, 1977. - 430p. : Ill. ; 24 cm.

Index

ISBN 2-04-009087-8

Automobile : élément; automobile : propulsion; automobile : direction; freinage; automobile : équipement électrique; tracteur; motocyclette

MOT 37/T.2

22. De Soete, Gérard

Aspects physiques et chimiques de la combustion / Gérard De Soete. - Paris : Technip, 1976. - 166p. : Ill. ; 25 cm. - (Institut français du pétrole).

Index

ISBN 2-7108-0290-2

Combustion : thermodynamique; combustion : cinétique; inflammabilité; combustion : propagation; combustion : aspect physique

MOT 40

23. Defix, Aimé

Mesurages des volumes des carburants et combustibles liquides / Aimé Defix. - Paris : Technip, 1975. - 227p. : fig. ; 24 cm. - (Institut français du pétrole).

Bibliogr.

ISBN 2-7108-0270-8

Carburant : mesurage; combustible liquide : mesurage

MOT 34

24. Degobert, Paul

Automobile et pollution / Paul Degobert. - Paris : Technip, 1992. - 516p. : fig. ; 25 cm.

Index

ISBN 2-7108-0628-2

Automobile : pollution; produit carboné : analyse

MOT . MOTEURS

25. Degobert, Paul

Automobiles and pollution / Paul Degobert. - Paris : Technip, 1995. - 491p. : fig. ; 25 cm. - (Institut français du pétrole).

Index

ISBN 2-7108-0676-2

Automobile : pollution; air pollution : health; pollution : laws

MOT 21

26. Desbois, M.

L'automobile : technologie professionnelle générale.3,les moteurs diésel à quatre temps et l'équipement d'injection / M. Desbois. - Paris : Foucher, 1974. - 319p. : Ill. ; 27 cm.

ISBN 2-216-00244-5

Moteur : technologie; moteur : équipement d'injection

MOT 08/T.3

27. Desbois, Marcel

L'automobile : technologie professionnelle générale.2,les organes de transmission et d'utilisation / Marcel Desbois. - Paris : Foucher, 1983. - 235p. : Ill. ; 27 cm. - (Le livre au service du métier).

ISBN 2-216-00241-0

Automobile : organe de transmission; automobile : organe d'utilisation

MOT 04/T.2

28. Dowson, D.

Vehicle tribology / D. Dowson. - New york; [etc.] : Elsevier, 1991. - 526p. : fig. ; 30 cm. - (Tribologie series).

ISBN 0-444-88796-2

Vehicle; tribology

MOT 01

29. Du Pasquier, Eric

Investigation des incendies de véhicules automobiles / Eric Du Pasquier. - Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2003. - 219p. : Ill.en coul. ; 21 cm. - (Sciences Forensiques).

Bibliogr.annexes

ISBN 2-88074-531-4

Véhicule : incendie; combustion : donnée thermodynamique; moteur thermique; combustible

MOT 44

MOT . MOTEURS

30. Guibet, J. C.

Carburants et moteurs.2 / J. C. Guibet. - Paris : Technip, 1987. - [535-903p.] : Ill. ; 24 cm. - (Science et technique du pétrole).

Bibliogr. index
ISBN 2-7108-0524-3

Carburéacteur; carburant spécial; carburant : pollution atmosphérique; carburant de synthèse

MOT 16/T.2

31. Guibet, J. C.

Carburants et moteurs.1 / J. C. Guibet. - Paris : Technip, 1987. - 534p. : Ill. ; 24 cm. - (Science et technique du pétrole).

Bibliogr. index
ISBN 2-7108-0523-5

Carburant : caractéristique; raffinage : technique; supercarburant; gazole

MOT 16/T.1

32. Guibet, Jean-Claude

Carburants et moteurs : technologie, énergie, environnement.2 / Jean-Claude Guibet. - Paris : Technip, 1997. - 830p. : fig. ; 25 cm. - (Science et technique du pétrole).

Bibliogr. index
ISBN 2-7108-0706-8

Carburant : environnement; carburant alternatif; carburant spécial

MOT 20/T.2

33. Guibet, Jean-Claude

Carburants et moteurs : technologie, énergie, environnement.1 / Jean-Claude Guibet. - Paris : Technip, 1997. - 298p. : Ill. ; 25 cm. - (Science et technique du pétrole).

Bibliogr. index
ISBN 2-7108-0705-X

Carburant : caractéristique; raffinage : technique; essence; gazole

MOT 20/T.1

34. Huguenin, Charles

Les échappements / Charles Huguenin. - Neuchâtel : Fédération des Ecoles Techniques, [s.d.]. - 249p. : Ill. ; 24 cm.

Bibliogr.

Echappement; échappement : ancre; échappement : but; échappement : classification

MOT 32

MOT . MOTEURS

35. INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE

La combustion dans les moteurs d'automobile : recherches et développements récents / Institut français du pétrole. - Paris : Technip, 1988. - 245p. : fig. ; 24 cm. - (Colloques et séminaires).

ISBN 2-7108-0545-6

Moteur d'automobile : combustion

MOT 30

36. INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE

La combustion dans les moteurs d'automobile : simulation, validation, les moteurs de synthèse / Institut français du pétrole. - Paris : Technip, 1991. - 206p. : Ill. ; 25 cm. - (Colloques et séminaires).

ISBN 2-7108-0608-8

Moteur automobile : combustion; moteur automobile : simulation; moteur de synthèse

MOT 29

37. Jolivet, Didier

Le moteur diésel / Didier Jolivet. - Paris : Chotard et Associés, 1991. - 161p. : Ill. ; 30 cm.

Moteur diésel : description; combustible; pompe d'injection; moteur diésel : équipement électrique; moteur diésel : conduite

MOT 02

38. Kiencke, Uwe

Automotive control systems / Uwe Kiencke. - New york; [etc.] : Springer, 2000. - 412p. : fig. ; 24 cm.

Bibliogr.

ISBN 0-7680-0505-1

Thermodynamic engine; engine control systems; vehicle modelling; vehicle control systems

MOT 31

39. Kuss, Gaston François

Les outils portatifs industriels / Gaston François Kuss. - Paris : Entreprise Moderne, 1978. - 302p. : Ill. ; 25 cm. - (Ingénieurs praticiens).

Bibliogr. index

ISBN 2-7044-0609-X

Machine-outil portative : moteur rotatif; Machine-outil portative : percussion; outil portatif : emploi

MOT 36

MOT . MOTEURS

40. Ligier, J.-L.

Lubrification des paliers moteurs / J.-L. Ligier. - Paris : Technip, 1997. - 575p. : fig. ; 25 cm. - (Ecole nationale supérieure du pétrole et des moteurs).

Index

ISBN 2-7108-0713-0

Lubrifiant; palier moteur : lubrification

MOT 15

41. Lütke-Entrup, N.

Ancrage des vortex dans les supraconducteurs / N. Lütke-Entrup. - Courtaboeuf : EDP Sciences, 2000. - 112p. : fig. ; 24 cm. - (Annales de physique).

Bibliogr.

ISBN 2-86883-508-2

Supraconducteur : ancrage des vortex; vortex exotique; supraconducteur classique

MOT 41

42. Maurizot, Joseph

Le mécanicien-électronicien.1, les moteurs à combustion interne / Joseph Maurizot. - Paris : Eyrolles, 1986. - 251p. : Ill. ; 24 cm. - (L'Enseignement technique et professionnel).

Moteur à piston; moteur à essence : allumage; moteur à essence : technique; moteur diésel : technique

MOT 43/T.1

43. Mèmeteau, Hubert

Technologie fonctionnelle de l'automobile.1, le moteur et ses auxiliaires / Hubert Mèmeteau. - 4 éd. - Paris : Dunod, 2002. - 215p. : Ill. ; 27 cm.

ISBN 2-10-050272-7

Automobile : technologie fonctionnelle; moteur : auxiliaire; moteur diesel; carburateur

MOT 47/T.1

44. Mèmeteau, Hubert

Technologie fonctionnelle de l'automobile.2, transmission, train roulant et équipement électrique / Hubert Mèmeteau. - 4 éd. - Paris : Dunod, 2002. - 264p. : Ill. ; 27 cm.

ISBN 2-10-050275-1

Automobile : freinage; automobile : équipement électrique; automobile : transmission; train roulant

MOT 47/T.2

45. ORGANISATION DE COOPERATION ET DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE

La Pollution des véhicules à moteur : stratégies de réduction au-delà de 2010 / Organisation de coopération et de développement économique. - Paris : Organisation de Coopération et de Développement Economique, 1995. - 150p. : Ill. ; 27 cm.

Bibliogr.

Véhicule à moteur : pollution; automobile : pollution

MOT 07

46. Reynaud, Jean

Le véhicule automobile : structure motorisation et ses périphériques ,systèmes électriques / Jean Reynaud. - Marseille : Delta Press, 2002. - 413p. : Ill. ; 27 cm.

ISBN 2-86944-045-6

Véhicule automobile : organisation structurelle; véhicule automobile : moteur essence; véhicule automobile : moteur diesel; véhicule électrique

MOT 46

47. Schilling, Alphonse

Les huiles pour moteurs et le graissage des moteurs.1 / Alphonse Schilling. - 2 éd. - Paris : Technip, 1975. - 204p. : Ill. ; 25 cm. - (Science et technique du pétrole).

ISBN 2-7108-0248-1

Moteur : huile; moteur : graissage

MOT 14/T.1

48. Swoboda, B.

Mécanique des moteurs alternatifs / B. Swoboda. - Paris : Technip, 1984. - 336p. : fig. ; 24 cm. - (Science et technique du moteur).

ISBN 2-7-108-0458-1

Moteur alternatif : mécanique; cinématique; moteur alternatif : équilibrage

MOT 18

49. Swoboda, Bernard

Mécanique des moteurs alternatifs / Bernard Swoboda. - Paris : Technip, 1984. - 336p. : fig. ; 24 cm. - (L'Institut français du pétrole).

ISBN 2-7108-0458-1

Moteur alternatif : équilibrage; cinématique; moteur alternatif : mécanique

MOT 26

MOT . MOTEURS

50. Tiraspolsky, W.

Les moteurs de fond hydrauliques / W. Tiraspolsky. - Paris : Technip, 1981. - 544p. : Ill. ; 24 cm. - (Institut français du pétrole).

Biblogr. index
ISBN 2-7108-0410-7

Moteur : fond hydraulique

MOT 35

51. Vieux, B.

Les moteurs diésels : révision du matériel d'injection / B. Vieux. - Paris : Foucher, 1993. - 286p. : Ill. ; 27 cm.

ISBN 2-216-00394-8

Moteur diésel : organisation d'une station; moteur diésel : circuit d'alimentation; moteur diésel : organe de filtrage; moteur diésel : injecteur; moteur diésel : pompe d'injection

MOT 05

52. Vieux, Bernard

Moteurs diésels : technologie générale / Bernard Vieux. - Paris : Foucher, 2003. - 319p. : Ill. ; 28 cm. - (Automobile).

Index
ISBN 2-216-08858-7

Moteur diésel : fonctionnement; moteur diésel : pompe d'injection; moteur diésel : équipement

MOT 03

53. Weissmann, J.

Carburants et combustibles pour moteurs à combustion interne / J. Weissmann. - Paris : Technip, 1970. - 703p. : fig. ; 24 cm. - (Science et technique du pétrole).

Annexes. index

Moteur à combustion interne : carburant; moteur à combustion interne : combustible

MOT 13

