

BIBLIOGRAPHIE

CODES – NORMES ET RÉGLEMENTS

SNCT – 39 rue Louis Blanc – 92400 COURBEVOIE

Code de construction des appareils à pression (CODAP) – extrait à usage didactique

Code des tuyauteries industrielles

Appareil à pression réglementation soudage

EYROLLES – 57 Bd St Germain – 75005 PARIS

INSTITUT TECHNIQUE DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS – CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL DE LA CONSTRUCTION MÉTALLIQUE, *Règles de calcul des constructions en acier* (CM66), 1986, 311 pages

AFNOR

Dessins techniques, Recueil de normes – Tome 1, 2 et 3

Constructions métalliques, Recueil de normes – Tome 1 : Conception et calcul, Tome 2 : Matériaux

DTU P 06-002 : *Règles NV 65 et annexes* – règles définissant les effets de la neige et du vent sur les constructions

DTU P 06-003 : *Règles PS 69* – règles parasismiques 1969 et annexes

DTU P 06-006 : *Règles N 84* – actions de la neige sur les constructions

DTU P 06-008 : *Règles PS MI 89* – construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés – dispositions constructives

DTU P 22-701 : *Règles CM 66* – règles de calcul des constructions en acier

DTU P 22-703 : *Justification par le calcul de la sécurité des constructions* – règles de calcul des constructions en éléments à parois minces en acier

DTU P 32-1 : *Construction métallique : charpente en acier*
(P 22-201)

NF A 87-000 : *Coupage thermique* – classification des états de surface obtenus par oxycoupage

NF E 86-040 : *Appareils chaudronnés non soumis à pression* – tolérances géométriques et dimensionnelles

NF E 86-050 : *Eléments d'installations industrielles* – ensembles mécano-soudés – tolérances générales

NF E 86-051 : *Eléments d'installations industrielles* – pièces obtenues par oxycoupage – tolérances générales

NF P 06-001 : *Bases de calcul des constructions* – charges d'exploitation des bâtiments

NF P 06-004 : *Bases de calcul des constructions* (fascicule de documentation) – charges permanentes et charges d'exploitation dues aux forces de pesanteur

NF P 06-005 : *Bases de calcul des constructions* – notations – symboles généraux

NF P 06-007 : *Principes généraux de fiabilité des constructions*, (fascicule de documentation) – liste des termes équivalents

NF P 22-250, 251, 252, 255, 258 : *Assemblages soudés de profils creux...*

NF P 22-311-0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, B : *Eurocodes 3*

NF P 22-410, 411 : *Assemblages rivés...*

NF P 22-430, 431 : *Assemblages par boulons non précontraints...*

NF P 22-460, 461, 462, 463, 464, 466, 468, 469 : *Assemblages par boulons à serrage contrôlé...*

NF P 22-470, 471, 472, 473 : *Construction métallique* – assemblages soudés...

NF P 22-615 : *Poutres de roulement de ponts roulants* – déformations en service et tolérance

NF P 22-800 : *Préparation des pièces en atelier*

NF EN 10028-1, 2, 3 : *Produits plats en aciers pour appareils à pression* (anciennement NF A 36-205)

NF EN 287-1, 2 : *Epreuve de qualification des soudeurs* – soudage par fusion (anciennement NF A 88-110)

OUVRAGES

Construction

OTUA – 19 Le Parvis – Elysées La Défense – 92072 PARIS LA DEFENSE

Ouvrages de la collection IRSID OTUA

Lexique de construction métallique et de résistance des matériaux, 272 pages

SODITUBE – 25 rue d'Astorg – 75008 PARIS

Le tube d'acier (guide pratique métallerie) – constructions métalliques

CETIM – 52 avenue Félix Louat – 60304 SENLIS

Mécanosoudage : fabrication, 1983, 472 pages

DELAGRAVE – 15 rue Soufflot – 75005 PARIS

LELONG (F.) TISON (R.), *Découverte des moyens*, Technologies industrielles, 1983, 80 pages

LELONG (F.) TISON (R.), *Matériaux et machines*, Technologies industrielles, 1984, 80 pages

LETALNET (A.) PASQUIER (R.) TRIIOULEYRE (J.), *Chaudronnerie – Constructions métalliques*, Coll. Technor, 176 pages

TRIOULEYRE (J.), *Traçage en chaudronnerie*, Coll. Technor, 128 pages

TRIOULEYRE (J.), *Procédés de formage*, Coll. Technor, 1980, 160 pages

EYROLLES – 57 Bd St Germain – 75005 PARIS

HOFFMANN (K.) GRIESE (H.), *Escalier métallique : 117 modèles d'escaliers pour bâtiments d'habitation, commerciaux, industriels et culturels*, 1969

FOUCHER – 31 rue Fleurus – 75006 PARIS

BASSINO (J.), *Matériaux, usinages*, Technologie en ouvrages métalliques, 1978, 232 pages

BASSINO (J.), *Assemblages, ouvrages*, Technologie en ouvrages métalliques, 1978, 232 pages

DIDIER (D.) LE BRAZIDEC (M.) NATAF (P.) THIESSET (J.), *Conception mise en oeuvre normalisation*, Précis de bâtiment

LOBJOIS (Ch.), *Technologie professionnelle pour le chaudronnier*, Tome 1 : Préparation du travail et mise en forme des pièces développables

LOBJOIS (Ch.), *Technologie professionnelle pour le chaudronnier*, Tome 2 : Les Assemblages

LOBJOIS (Ch.), *Technologie professionnelle pour le chaudronnier*, Tome 3 : Formages manuel et mécanique des tôles, des profilés et des tubes

LOBJOIS (Ch.), *Tracés de chaudronnerie*, Tome 1 et Tome 2

RENAUD (H.), *Dessin technique et lecture de plan : bâtiment, gros oeuvres*, 1986, 144 pages

HACHETTE – 79 Bd St Germain – 75005 PARIS

CHEVALIER (A.), *Guide du dessinateur industriel : pour la maîtrise de la communication technique*, 1993, 320 pages

CASTEILLA – BP 301 – 78054 ST QUENTIN-EN-YVELINES CEDEX

DROLET (J.) LE HIR (C.), *Aide mémoire du chaudronnier et du soudeur*, 1987

CORBET (C.), *Dessin de construction en ouvrages métalliques : préparation au C.A.P., B.E.P., B.P.*, 1980, 176 pages

RICORDEAU (A.) COMPAIN-MEFRAY (P.), *Méthode active de dessin technique*, 1990, 200 pages

Mécanique

FOUCHER – 31 rue Fleurus – 75006 PARIS

CAMPA (A.) CHAPPERT (R.) PICAND (R.), *Statique*, La mécanique par les problèmes, 1981, 462 pages

CAMPA (A.) CHAPPERT (R.) PICAND (R.), *Cinématique*, La mécanique par les problèmes, 1980, 224 pages

CAMPA (A.) CHAPPERT (R.) PICAND (R.), *Dynamique*, La mécanique par les problèmes, 1980, 320 pages

CAMPA (A.) CHAPPERT (R.) PICAND (R.), *Résistance des matériaux*, La mécanique par les problèmes, 1977, 579 pages

EDUCALIVRE – c/o Casteilla – 23 rue Monge – 75005 PARIS

PALEY (J.) REBOUL (C.) THIERRY (J.), *Mécanique 1ère F : analyser, comprendre, savoir utiliser*, 1984, 127 pages

DUNOD – 5 rue Mabillon – 75006 PARIS

AGATI (P.) ROSSETO (M.), *Mécanique appliquée*, Coll. Bac pro, 1992, 167 pages

GIET (A.) GÉMINARD (L.), *Mécanique appliquée*, 1965, 300 pagesx

NATHAN – 18 rue Monsieur Le Prince – 75006 PARIS

FANCHON (J.L.), *Mécanique Générale IF*, 1989, 334 pages

DUCROS Elie – 1246 chemin du Haut Brésis – 30100 ALES

Ducros (E.) Maurin (J.), *La soudure – ère atomique de liaison*