

André RICORDEAU

Pierre COMPAIN-MÉFRAY

# CAHIER N° 3

DOCUMENTS ET  
EXERCICES RAPIDES  
DE DESSIN INDUSTRIEL

## MENUISERIE



## NOTE

# A MM. LES PROFESSEURS

Nous pensons faire œuvre utile en présentant sous forme de cahier «d'exercices rapides» les difficultés les plus importantes qui se rencontrent au cours de l'exécution d'un dessin de menuiserie.

Le maximum d'efficacité sera obtenu si, pour de nombreux exercices, l'élève esquisse le travail en TECHNOLOGIE et le termine en DESSIN. Le trait-d'union sera alors établi entre ces deux disciplines.

Les exercices rapides de Géométrie descriptive compléteront avantageusement le fascicule intitulé «VINGT LEÇONS DE GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE APPLIQUÉE AU DESSIN» (même éditeur que le présent cahier).

Pour permettre une bonne coordination, vous trouverez à chaque exercice le signalement de la leçon correspondante.

Signalons que nous avons également publié des TRAVAUX PRATIQUES de géométrie descriptive, comprenant un Bloc de Planches cartonnées à découper et des Fiches de travail. Les maquettes construites vous permettront d'assurer un enseignement actif de cette discipline.

Suivant le nombre de sujets traités, quelques notes globales pourront être données par trimestre ; toutefois, les corrections devront être suivies, et l'exercice que les élèves n'auront pas compris, devra être repris individuellement ou collectivement.

I.S.B.N. : 2-7135-0499-6

Toute reproduction, même partielle, de cet ouvrage est interdite. Une copie ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, photographie, photocopie, microfilm, bande magnétique, disque ou autre, constitue une contrefaçon passible des peines prévues par la loi du 11 mars 1957 sur la protection des droits d'auteur.

© ÉDITIONS ANDRÉ CASTEILLA - PARIS - MAI 1983

# TABLE DES EXERCICES

	PAGES
Étude de quelques assemblages .....	1 à 10
LES MOULURES	
● 16 moulures .....	11
● Raccordements de moulures .....	12 - 13
LES HACHURES DU BOIS .....	14
ASSEMBLAGE DES PANNEAUX .....	15 à 21
TRACÉS	
● Ogives .....	22 - 23
● Anse de panier .....	24
LES COUPES EN MENUISERIE .....	25
LES ARASEMENTS .....	26 - 30
PORTES EXTÉRIEURES .....	31 à 33
PLACARDS .....	34
TIROIRS .....	35
DIVISION D'UNE DROITE .....	
● Principe .....	36
● Volet-persienne, tracé .....	37
CROISÉES COMPOSÉES .....	38 à 40
IMPOSTES .....	41 à 44
PORTES-CROISÉES .....	45
GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE .....	46 à 61
LECTURE DE PLANS .....	62 à 64

## DOCUMENTS

	PAGES
CROISÉES A LA FRANÇAISE .....	22 - 23
ÉLÉMENTS DE FENÊTRES	
BATIS DORMANTS ET CHASSIS VITRÉS .....	2 - 24 - 25
CROISÉES A VITRAGE ISOLANT .....	26 - 27
FENÊTRES A RECOUVREMENT .....	31
PORTES-CROISÉES .....	32