

TABLE DES MATIÈRES

CHAPITRE PREMIER. FORGER. — La forge. — Les accessoires de la forge. — Préparation et conduite d'une forge. — Coupe à chaud. — Coupe à froid. — Etirer. — Refouler. — Contreforger. — Parer. — Poinçonner. — Forger de l'acier doux. — Forger de l'acier trempant.....	5
CHAPITRE II. SOUDER AU FEU ET TREMPER. — Souder à chaud. — La trempe et le recuit. — La trempe de l'acier fondu, de l'acier ordinaire, de l'acier doux. — La cémentation. — La rectification après trempe. — Le recuit après trempe. — Précautions à prendre.....	25
CHAPITRE III. BRASER. — La brasure. — Le fondant. — Forge et chalumeau combinés. — Le bain de déroche. — Le jet de sable. — Débraser.....	47
CHAPITRE IV. SOUDER A L'ÉTAIN. — Préparations. — Les flux. — Le fer à souder. — La pierre d'ammoniaque. — Soudage à la lampe, au chalumeau, au jet.....	59
CHAPITRE IV. EXERCICES DE FORGE. — Faire un appointi. — Forger des clous. — Forger des outils. — Forger une clé en bout, etc.....	71