

Table des matières

Avertissement : À propos de cette édition	5
Introduction	7
Chapitre 1 : Anatomie d'un couteau	9
Chapitre 2 : Désignations, familles et classification	11
Désignations.....	12
Familles	15
Classification	16
Chapitre 3 : Aciers et matériaux pour lames	25
Avertissement	26
Intérêt et complexité	27
Pour en finir avec certaines affirmations	28
Définition de l'acier – Désignations – Classification des aciers.....	33
Classification des aciers.....	34
Les éléments d'addition.....	43
Le traitement thermique	43
Dureté	45
Structure des lames	49
Les principaux aciers utilisés en coutellerie	51
Chapitre 4 : Géométrie des lames.....	65
Les parties remarquables.....	65
Longueur, largeur et épaisseur d'une lame.....	71
L'épaisseur du tranchant.....	74
Les dentures.....	74
Le casse-gouttes	77
Les profils de lames	78
Les principales formes de lame	84
Chapitre 5 : Finitions et revêtements	99
Les finitions.....	99
Les revêtements.....	103
Chapitre 6 : Dispositifs d'ouverture d'une lame.....	113
Les types d'ouverture	115
Les dispositifs d'ouverture manuelle	118
L'assistance à l'ouverture.....	128
L'ouverture automatique	131
Les Double Action	131
L'ouverture par gravité	132
Les systèmes de fermeture.....	133

Chapitre 7 : Les mécanismes	135
Mécanismes universels.....	135
Mécanismes exclusifs.....	146
Mécanismes ludiques.....	152
Mécanismes pour automatiques	155
Chapitre 8 : Sûretés	161
Sûretés et sûretés	161
Intérêts.....	163
Inconvénients.....	167
Emplacements et types	168
Chapitre 9 : Les manches	175
Manche ou poignée ?.....	175
Les éléments constitutifs d'un manche.....	176
Les matériaux pour manche	184
Assemblage	193
Types.....	197
Les éléments de sécurité	198
Aménagements des manches.....	201
Chapitre 10 : Les étuis	215
Les matériaux	215
Étuis ouverts, fermés et bivalents	223
Les aménagements	228
Les attaches.....	232
Les dispositifs de fixation.....	235
Support, positionnement et ambidextrie	244
Chapitre 11 : Acquérir un couteau	251
Le prix d'un couteau	252
Ressemblance et contrefaçon	258
Choisir le bon couteau.....	264
Les points à vérifier lors d'un achat.....	266
Collectionner les couteaux.....	272
Protéger sa collection	280
Immortaliser sa collection	280
Chapitre 12 : Prendre soin de ses couteaux	283
Du bon usage.....	283
Entretien.....	285
Stockage et conservation longue durée.....	291
Aiguisage	297
Remarques	308