

## SECTION B — TECHNIQUES INDUSTRIELLES; TRANSPORTS

### B41 IMPRIMERIE; LIGNARDS; MACHINES À ÉCRIRE; TIMBRES

**B41D APPAREILS DE REPRODUCTION MÉCANIQUE DES SURFACES D'IMPRESSION POUR L'IMPRESSION STÉRÉOTYPE; FAÇONNAGE DES MATÉRIAUX ÉLASTIQUES OU DÉFORMABLES POUR RÉALISER DES SURFACES D'IMPRESSION** (marquage ou gravure de métal par action d'une forte concentration de courant électrique B23H 9/06; machines ou accessoires pour fabriquer, fondre ou distribuer les caractères B41B; procédés de fabrication ou de reproduction de surfaces d'impression B41C; machines ou appareils pour gravure en général ou pour timbrage en creux B44B 3/00, B44B 5/00; gravure chimique des métaux C23F 1/00; gravure électrolytique C25F 3/00; reproduction photomécanique G03F)

#### 1/00 Préparation ou traitement des flans [1, 2006.01]

- 1/02 • par utilisation de brosses [1, 2006.01]
- 1/04 • par utilisation de cylindres ou de rouleaux [1, 2006.01]
- 1/06 • par utilisation de presses, p.ex. du type à genouillère [1, 2006.01]
- 1/08 • • par utilisation de presses hydrauliques [1, 2006.01]
- 1/10 • Réalisation d'opérations secondaires sur les flans [1, 2006.01]
- 1/12 • • Humidification [1, 2006.01]
- 1/14 • • Séchage [1, 2006.01]

#### Production des surfaces d'impression

#### 3/00 Clichage des stéréotypes; Machines, moules, ou dispositifs appropriés [1, 2006.01]

- 3/02 • Moules horizontaux pour le clichage de clichés plats [1, 2006.01]
- 3/04 • Moules, p.ex. moules horizontaux, pour le clichage de clichés cintrés, p.ex. de clichés semi-cylindriques [1, 2006.01]
- 3/06 • • Moules verticaux [1, 2006.01]
- 3/08 • Moules, p.ex. moules horizontaux, pour le clichage de clichés tubulaires, c. à d. de clichés cylindriques [1, 2006.01]
- 3/10 • • Moules verticaux [1, 2006.01]
- 3/12 • Machines de clicherie à moules multiples [1, 2006.01]
- 3/14 • Parties constitutives [1, 2006.01]
- 3/16 • • Accrochage des matrices [1, 2006.01]
- 3/18 • • Dispositifs pour ouvrir ou fermer les moules [1, 2006.01]

#### 3/20 • • Creusets de fusion [1, 2006.01]

- 3/22 • • • avec pompes pour faire passer le métal en fusion dans les moules [1, 2006.01]
- 3/24 • • • avec valves de contrôle [1, 2006.01]
- 3/26 • • • avec dispositifs de brassage du métal fondu [1, 2006.01]
- 3/28 • • Dispositifs de refroidissement des moules [1, 2006.01]

#### 5/00 Travail, traitement ou manipulation des stéréotypes [1, 2006.01]

- 5/02 • par cintrage [1, 2006.01]
- 5/04 • de clichés plats [1, 2006.01]
- 5/06 • de clichés cintrés [1, 2006.01]

#### 7/00 Façonnage des matériaux élastiques ou déformables, p.ex. caoutchouc, matières plastiques, pour réaliser des surfaces d'impression (fabrication des clichés en caoutchouc B41C 3/04) [1, 2006.01]

- 7/02 • par empreinte [1, 2006.01]
- 7/04 • Réalisation de surfaces d'impression par recouvrement de formes d'impression à l'aide d'une couche élastique mince, p.ex. une feuille de caoutchouc, qui est maintenue sur les formes; Obtention de surfaces d'impression de dimensions réduites ou agrandies, au moyen de feuilles de transfert, élastiques et minces (instruments à pantographe pour copier, réduire ou agrandir B43L 13/10) [1, 2006.01]

---

#### 99/00 Matière non prévue dans les autres groupes de la présente sous-classe [2006.01]