

## SECTION B — TECHNIQUES INDUSTRIELLES; TRANSPORTS

### B25 OUTILS À MAIN; OUTILS PORTATIFS À MOTEUR; MANCHES POUR USTENSILES À MAIN; OUTILLAGE D'ATELIER; MANIPULATEURS

**B25G MANCHES POUR USTENSILES À MAIN** (fixation des lames ou dispositifs similaires aux manches d'outils à main pour le travail du sol A01B 1/22; manches d'outillages à main pour la récolte A01D 1/14; poignées incorporées aux brosses A46B)

#### Note(s)

- La présente sous-classe couvre:
  - les manches pour ustensiles à main, en général;
  - les manches pour ustensiles à main conçus pour des buts particuliers, sous réserve de la note (2) ci-dessous.
- La présente sous-classe ne couvre pas les manches prévus ailleurs, p.ex. elle ne couvre pas ceux qui sont prévus dans A45B 9/02, A45C 13/22, A45C 13/26, A47B 95/02, A47J 45/00, B23D 51/01, B25J 13/02, B26B, B60N 3/02, B62B 5/06, B62B 9/20, B62K 21/26, B62M 3/14, B65D 25/28, E05B, G05G.

#### **1/00 Fabrication des manches**

- 1/01 • Moyens amortisseurs de chocs (B25G 1/02 a priorité) [5]
- 1/02 • flexibles (têtes de marteaux avec des moyens amortisseurs de chocs B25D 1/12) [5]
- 1/04 • télescopiques; extensibles; en plusieurs sections
- 1/06 • réversibles ou réglables en position
- 1/08 • ayant des possibilités d'emmagasinement d'éléments d'outils
- 1/10 • caractérisés par le matériau ou la forme (B25G 1/01, B25G 1/02 ont priorité) [5]
- 1/12 • • le matériau étant électriquement isolant [2]

#### **3/00 Fixation des manches sur les ustensiles**

- 3/02 • Fixation à douille, à soie ou fixation similaire (B25G 3/34 a priorité)
- 3/04 • • à douille amovible ou séparée (B25G 3/12 a priorité)
- 3/06 • • à douille multiple, p.ex. douille en "T" (B25G 3/12 a priorité)
- 3/08 • • à queue d'aronde ou autre rainure (B25G 3/12 a priorité)
- 3/10 • • à douille ou soie élastique, conique ou autoserreuse d'une autre façon (B25G 3/12 a priorité)
- 3/12 • • Dispositifs de verrouillage ou de blocage

- 3/14 • • • comportant des barbelures ou des dents
- 3/16 • • • comportant des raccords à baïonnettes
- 3/18 • • • comportant des ergots ou des cliquets
- 3/20 • • • comportant des moyens de bridage ou de serrage agissant concentriquement au manche ou à la douille
- 3/22 • • • • Mandrins
- 3/24 • • • comportant des moyens de bridage ou de serrage agissant transversalement au manche ou à la douille
- 3/26 • • • comprenant des pointes, vis, boulons ou chevilles traversant ou pénétrant la douille
- 3/28 • • • comportant des coins, clavettes ou moyens similaires d'expansion
- 3/30 • • • comprenant des douilles ou soies filetées
- 3/32 • • • en combinaison avec une soie, un boulon, une autre tige traversant axialement toute la longueur du manche
- 3/34 • par pressage du manche sur les ustensiles; en utilisant du ciment ou du métal fondu, p.ex. par coulée, par moulage; par soudage ou opération analogue
- 3/36 • Joints de recouvrement; Joints rivés, vissés ou similaires (fixation à douille, à soie ou fixation similaire B25G 3/02)
- 3/38 • Joints articulés, pivotants, à rotule ou repliables