

“semi-automatic”, in respect of machinery, means machinery that requires the assistance of a human operator to complete part but not all of its functions during each complete cycle of operations. (*semi-automatique*)

(2) This item includes single aperture forms included in paragraph 1588(b) that have a maximum dimension of less than 0.76 mm.

(3) Equipment specially designed for the manufacture or testing of devices and assemblies included in paragraphs 1588(b) to (e) and for the manufacture or testing of magnetic media, other than tape, included in paragraph 1572(d), and specially designed components and software therefor, as follows:

(a) equipment for the manufacture of single and multi-aperture forms included in paragraphs 1588(b) to (d) that have a maximum dimension of less than 0.76 mm, as follows:

- (i) automatic presses for the production of those forms;
- (ii) press dies for the production of those forms, and
- (iii) automatic equipment for the monitoring, grading, sorting, exercising or testing of those forms;

(b) equipment for the manufacture of thin film devices and associated equipment, as follows:

(i) equipment for the manufacture of thin film memory storage or switching devices that have square hysteresis loops, and

(ii) automatic equipment for the monitoring, grading, sorting, exercising or testing of thin film memory storage or switching devices included in paragraph 1588(e), including plated wire or plated rods;

(c) automatic equipment for the monitoring, exercising or testing of assemblies of devices included in paragraphs 1588(b) to (e);

(d) equipment for the application of magnetic coatings to recording media included in paragraph 1572(d); and

(e) automatic and semi-automatic equipment for the monitoring, grading, exercising or testing of recording media included in paragraph 1572(d).

Tooling and Fixtures for the Manufacture of Fibre Optic Connectors and Couplers

1359 Specially designed tooling and fixtures for the manufacture of fibre optic connectors and couplers referred to in paragraph 1526(2)(f).

Equipment Capable of Automatic X-ray Orientation and Correction of Quartz Crystals

1360 Stored program controlled equipment capable of automatic X-ray orientation and angle correction of double rotated stress compensated quartz crystals included in item 1587 with a tolerance of 10" maintained simultaneously in both angles of rotation.

«semi-automatique» Se dit des machines impliquant l'intervention d'un opérateur pour la réalisation d'une partie seulement de leurs fonctions au cours de chaque cycle complet des opérations. (*semi-automatique*)

(2) Le présent article s'applique aux formes à un seul trou incluses dans l'alinéa 1588b) ayant une dimension maximale inférieure à 0,76 mm.

(3) Équipement spécialement conçu pour la fabrication ou l'essai de dispositifs et de leurs ensembles inclus dans les alinéas 1588b) à e) et pour la fabrication ou l'essai de supports d'enregistrement magnétiques, autres que la bande, inclus à l'alinéa 1572d), y compris ses composants et logiciel spécialement conçus:

a) équipement pour la fabrication de formes à un seul trou et à trous multiples dans les alinéas 1588b) à d) ayant une dimension maximale inférieure à 0,76 mm, à savoir:

- (i) presses automatiques pour la production de ces formes,
- (ii) moules de presses pour la production de ces formes,

(iii) équipement automatique pour le contrôle, le classement qualitatif, le tri, la simulation ou l'essai de ces formes;

b) équipement pour la fabrication de dispositifs à film mince et équipement connexe, à savoir:

(i) équipement pour la fabrication de dispositifs de mémoire ou de commutation à film mince ayant un cycle d'hystérésis carré,

(ii) équipement automatique pour le contrôle, le classement qualitatif, le tri, la simulation ou l'essai de dispositifs de mémoire ou de commutation à film mince, inclus dans l'article 1588e), y compris les fils plaqués et les bâtonnets plaqués;

c) équipement automatique pour le contrôle, la simulation ou l'essai d'ensembles des dispositifs inclus dans les alinéas 1588b) à e);

d) équipement pour l'application de revêtements magnétiques à des supports d'enregistrement magnétiques inclus dans l'alinéa 1572d);

e) équipement automatique et semi-automatique pour le contrôle, le classement qualitatif, la simulation ou l'essai des supports d'enregistrement magnétiques inclus dans l'alinéa 1572d).

Outilage et montures pour la fabrication de connecteurs et de coupleurs de fibres optiques

1359 Outilage et montures spécialement conçus pour la fabrication des connecteurs et des coupleurs de fibres optiques inclus à l'alinéa 1526(2)f).

Équipement capable d'effectuer automatiquement l'orientation des rayons X et la correction de cristaux de quartz

1360 Équipement à commande par programme enregistré capable d'effectuer automatiquement l'orientation des rayons X et la correction d'angle sur des cristaux à double rotation résistant à la contrainte et inclus dans l'article 1587, avec une tolérance de 10" maintenue simultanément aux deux angles de rotation.