

(SCR/26/sept. 2002)
(RSC/26/Sept. 2002)

ANNEXE

REMANIEMENT EVENTUEL DES NOTES EXPLICATIVES DES N°S 90.11 A 90.33

(Point III.C.19 de l'ordre du jour)

ANNEX

POSSIBLE AMENDMENT OF THE EXPLANATORY NOTES
TO HEADINGS 90.11 TO 90.33

(Item III.C.19 on Agenda)

AMENDEMENTS DES NOTES EXPLICATIVES
A EFFECTUER PAR VOIE DE CORRIGENDUM

CHAPITRE 90.

Page 1789. N° 90.11. Dernier paragraphe avant les trois astérisques. Nouvel alinéa 4).

Insérer le nouvel alinéa 4) ci-après :

"4) Les microscopes utilisés en chirurgie par les chirurgiens lorsqu'ils opèrent sur une très petite partie du corps. Les sources lumineuses de ces microscopes suivent des trajets indépendants qui forment une image en trois dimensions."

Page 1790. N° 90.11. Dernier paragraphe. Exclusion d).

Nouvelle rédaction :

"d) Les microtomes; les réfractomètres (n° 90.27)."

Page 1792. N° 90.13. Premier paragraphe. Alinéa 2). Troisième sous-paragraphe. Dernière ligne.

"Les lasers relèvent de cette position, qu'ils soient destinés à être incorporés dans des machines ou des appareils ou qu'ils puissent être utilisés tels quels, en tant que lasers compacts ou systèmes laser à des fins diverses (pour la recherche, l'enseignement, des examens de laboratoire, pointeurs laser par exemple)."

Page 1793. N° 90.13. Premier paragraphe.

1. Alinéa 3).

Nouvelle rédaction :

"3) Les **loupes** (de poche, de bureau, etc.), les compte-fils (ces loupes peuvent être munies d'un éclairage ou combinées à celui-ci; elles demeurent classées dans la présente position si cet éclairage en facilite l'utilisation), les loupes binoculaires, généralement sur support, et comportant, contrairement aux microscopes stéréoscopiques classés au **n° 90.11**, des oculaires, mais pas d'objectif."

2. Nouvel alinéa 7).

Insérer le nouvel alinéa 7) ci-après :

"7) Les fibroscopes à usage industriel. Les fibroscopes à usage médical (endoscopes) **sont exclus (n° 90.18).**"

Renommer les alinéas 7) à 12) actuels en alinéas 8) à 13), respectivement.

Page 1795. N° 90.14. Dernier paragraphe (exclusions). Exclusion a).

Nouvelle rédaction :

"a) Les appareils de radiodétection et de radiosondage (radar), les appareils de radionavigation (les récepteurs GPS (système de positionnement global) par exemple) et les appareils de radiotélécommande (**n° 85.26**)."

Page 1796. N° 90.15.

1. Partie I. Deuxième paragraphe. Alinéa 1).

1) Les **théodolites** optiques ou optoélectroniques (à verniers, à microscope, suspendus, universels, de mines, etc.), les **tachéomètres** optiques ou optoélectroniques (théodolites munis d'un distancemètre incorporé), les **cercles d'alignement**, les **gyro-théodolites**, les **goniomètres-boussoles** et **sitogoniomètres** pour arpentage ou pour l'artillerie.

2. Partie I. Deuxième paragraphe. Alinéa 4). Dernière ligne.

Nouvelle rédaction :

"4) Les **planchettes d'arpenteur, chaînes d'arpenteur et rubans de mesure spéciaux** pour la topographie ou l'arpentage (y compris les mesures à rubans et les *tournequets* pour puits de mine), les **jalons**, même gradués (en métal, bois, etc.), les **mires** (parlantes, à coulisses, pliantes, etc.), les prismes et les jalons réfléchissants pour distancemètres électromagnétiques."

3. Partie I. Dernier paragraphe (exclusions). Nouvelles exclusions a) et c).

Insérer les nouvelles exclusions a) et c) ci-après :

"a) Les récepteurs GPS (système de positionnement global) (n° 85.26)"

"c) Les compteurs de tours, les compteurs kilométriques et instruments analogues (n° 90.29)"

Les exclusions a) et b) actuelles deviennent les exclusions b) et d), respectivement.

4. Partie II. Premier paragraphe.

Nouvelle rédaction :

"Il s'agit d'appareils utilisés essentiellement pour les levées de cartes (topographiques, archéologiques, etc.) - et, accessoirement, dans d'autres domaines, tels que l'étude des marées ou des houles - à partir de photographies ou d'images numériques prises de deux points de vue distincts séparés par une distance connue et dans des conditions d'orientation connues, dont il s'agit de *restituer* avec précision les données (formes, dimensions et position des objets représentés sur l'image ou la photographie)."

Page 1797. N° 90.15. Partie II. Premier paragraphe.

1. Alinéa 2). Quatrième ligne.

"calculs, tous les détails planigraphiques et les courbes de niveau qui constituent les cartes ou les plans."

2. Alinéa 4). Dernière phrase.

Nouvelle rédaction :

"Ce système est utilisé pour l'interprétation analytique ou visuelle ~~universelle~~ des prises de vues photographiques ou des images numériques aériennes."

Page 1798. Partie VI. Deuxième paragraphe. Nouveaux alinéas 3), 4) et 5).

Insérer les nouveaux alinéas 3), 4) et 5) ci-après :

"3) Les **gradiomètres électromagnétiques** ("magnétomètres protoniques") utilisés pour mesurer le gradient du champ magnétique terrestre.

4) Les **instruments de balayage acoustique circonférenciels** qui créent "l'image" des trous de sondage en mesurant le temps mis par un signal ultrasonore émis par un transducteur situé dans la tête de l'appareil pour se réfléchir.

5) Les **appareils servant à mesurer le degré d'inclinaison des trous de sondage.**"

Page 1799. N° 90.16. Premier paragraphe.

Nouvelle rédaction :

"Cette position reprend les balances de tout genre **sensibles à un poids de 5 cg ou moins**, avec ou sans leurs poids. Outre la sensibilité exigée aux termes du libellé de la position, les balances se distinguent généralement des autres instruments et appareils de pesage par le fait qu'elles servent à mesurer de manière précise de faibles poids ou masses. De nombreuses balances, notamment les balances électroniques n'utilisent pas de poids. Toutefois, les poids (même en métaux précieux) présentés séparément relèvent du n° 84.23."

Page 1801. N° 90.17.

1. Partie B). Premier paragraphe. Nouveau paragraphe d'exclusion.

Après l'alinéa 4), insérer le nouveau paragraphe d'exclusion ci-après :

"Sont exclus de la position : les machines pour le marquage des lignes sur les routes, les aires de stationnement, les terrains de sport, etc., par pulvérisation de liquide ou de poudre (n° 84.24); les outils à graver pour emploi à la main à moteur incorporé (n° 84.67)."

2. Partie D). Premier paragraphe.

Nouvelle rédaction :

"Il s'agit d'instruments capables de donner la longueur, à savoir les dimensions linéaires, de l'objet à mesurer, par exemple d'une ligne tracée ou théorique (droite ou courbe) sur un l'objet. Ces instruments sont en conséquence capables de mesurer des dimensions telles que les diamètres, les profondeurs, les épaisseurs et les hauteurs qui sont indiquées en unités de longueur (en millimètres, par exemple). Ces instruments et présentant doivent également présenter des caractéristiques (dimensions, poids, etc.) qui les rendent aptes à être pris dans la main pour effectuer la mesure."

3. Partie D). Troisième paragraphe. Alinéa 1).

"1) Les **micromètres** (*palmer*s), instruments comportant une tête (~~vis~~) micrométrique du type à vis ou sans vis (les micromètres du type sans vis sont munis d'un dispositif coulissant et sont généralement électroniques) dans lesquels la lecture de la mesure se fait sur la vis elle-même, sur un comparateur à cadran ou par l'intermédiaire d'un affichage numérique. Les micromètres permettent de mesurer notamment des diamètres intérieurs ou extérieurs, des épaisseurs ou des pas de filetage."

4. Partie D). Troisième paragraphe. Alinéa 3). Paragraphe d'exclusion.

Nouvelle rédaction :

"Les calibres dépourvus d'organes réglables et permettant seulement de contrôler par comparaison des dimensions, des angles, des formes, etc. (calibres-tampon, jauge-bague, par exemple) sont **exclus** (n° 90.31)."

5. Partie D). Troisième paragraphe. Nouvel alinéa 5).

Insérer le nouvel alinéa 5) ci-après :

"5) Les **extenseomètres**, pour la mesure de la contrainte ou du couple appliqué aux boulons. Ces instruments mesurent la modification de la longueur des boulons et indiquent cette modification en unités de longueur."

Les alinéas 5) à 7) actuels deviennent les alinéas 6) à 8), respectivement.

6. Partie D). Troisième paragraphe. Alinéa 6) actuel.

Version anglaise uniquement.

Page 1803. N° 90.18.

1. Premier paragraphe. Nouvelles exclusions b) et l).

Insérer les nouvelles exclusions b) et l) ci-après :

"b) Les réactifs de diagnostic ou de laboratoire du n° 38.22."

"l) Les calculateurs à disque pour calculer la capacité pulmonaire, l'indice de masse corporelle, etc. du n° 90.17."

Les exclusions b) à ij) et k) à p) actuelles deviennent les exclusions c) à k) et m) à r), respectivement.

2. Partie I. Premier paragraphe. Alinéa A) l). Nouvelle dernière phrase.

Insérer la nouvelle dernière phrase ci-après :

"Les ébauches d'aiguilles chirurgicales sont également comprises ici."

Page 1804. N° 90.18. Partie l).

1. Partie A). Premier paragraphe. Nouveaux alinéas 14) et 17).

Insérer les nouveaux alinéas 14) et 17) ci-après :

"14) Tiges de guidage pour la pose des cathéters, des aiguilles, des dilateurs, des endoscopes et des dispositifs d'athérectomie."

"17) Agrafeuses chirurgicales pour la pose des agrafes afin de refermer les plaies."

Les alinéas 14) et 15) actuels deviennent les alinéas 15) et 16), respectivement.

2. Partie C). Alinéa 3).

"3) Les **instruments et appareils pour tests visuels**, y compris les amblyoscopes, rétinoscopes, skiascopes, strabomètres, kératomètres, kératoscopes, appareils à mesurer l'écart pupillaire, boîtes d'assortiments de verres destinés à être adaptés à des montures spéciales pour l'examen de la vue, les montures pour ces verres, règles optométriques ou skiascopiques. Sont toutefois **exclus** les échelles et tableaux optométriques, pour la perception des couleurs, sur matières plastiques, papier ou carton, qui relèvent du **Chapitre 49**."

Page 1805. N° 90.18.

1. Partie I. Premier paragraphe. Alinéa O).

"O) Les **endoscopes** : gastéscopes, thoracoscopes, péritonéoscopes, lunettes bronchoscopiques, cystoscopes, urétoscopes, résectoscopes, cardioscopes, colonoscopes, néphroscopes, laryngoscopes, etc. Nombre de ces instruments possèdent un canal opératoire de dimension suffisante pour effectuer une intervention chirurgicale à l'aide d'instruments commandés à distance. Toutefois, les endoscopes (fibroscopes) à usages autres que médicaux sont **exclus (n° 90.13)**."

2. Partie I. Premier paragraphe. Nouvelles parties Q) et R).

Après la partie P), insérer les nouvelles parties Q) et R) ci-après :

"Q) Les **caissons hyperbares** (ou chambres de décompression). Ce sont des caissons spécialement équipés destinés à administrer aux patients de l'oxygène sous pression atmosphérique élevée. Ils sont utilisés pour le traitement des états de barotraumatisme, d'embolie, de gangrène gazeuse, d'empoisonnement au monoxyde de carbone, d'ostéomyélite réfractaire, des cicatrices et bourgeons cicatriciels suite aux greffes de peau, de l'actinomyose et des anémies dues à des pertes de sang exceptionnelles.

R) Les **lampes** spécialement conçues à des fins de diagnostic, de sondage, d'irradiation, etc. Les lampes torches en forme de stylo (photostyles) sont exclues (n° 85.13) de même que les autres lampes non reconnaissables comme étant destinées à des fins médicales ou chirurgicales (n° 94.05)."

3. Partie II. Premier paragraphe. Alinéa 3).

Nouvelle rédaction :

"3) Les **instruments à nerfs pour traitement endodontiques** (broches, grattoirs, limes, fouloirs, écarteurs tire-nerfs et autres extracteurs, crochets, aiguilles et sondes à nerfs, etc.)."

4. Partie II. Premier paragraphe. Alinéa 5).

Nouvelle rédaction :

"5) Les **instruments pour emploi à la main servant à nettoyer les dents**, enlever le tartre dentaire, curer les alvéoles, couper l'émail et la dentine, etc. ~~Les instruments spéciaux pour le nettoyage des gencives ou des alvéoles, les grattoirs pour le tartre dentaire, les racloirs et ciseaux à émail.~~"

Page 1806. N° 90.18. Partie II.

1. Premier paragraphe. Alinéa 7). Première ligne.

Version anglaise uniquement.

2. Premier paragraphe. Alinéa 8). Dernière ligne.

Nouvelle rédaction :

"8) Les **meulettes, disques, fraises et brosses** pour l'art dentaire, des types spécialement conçus pour être utilisés en liaison avec un le tour dentaire ou un instrument pour l'emploi à la main."

3. Deuxième paragraphe.

Nouvelle rédaction :

"On range également ici les outils et instruments des types utilisés dans les ateliers de prothèse dentaire par le praticien lui-même ou par le mécanicien-dentiste, tels que : couteaux, spatules et autres outils à modeler, pinces diverses (pour placer les crampons, pour couronnes, à couper les pivots, etc.), scies, cisailles, maillets, limes, burins, grattoirs, polissoirs, formes en métal servant à façonner, par martelage, les couronnes dentaires métalliques, etc. Sont également reprises ici les machines à mouler, façonner les dents ainsi que les machines à ajuster les prothèses dentaires, à l'exclusion, toutefois, d'outils et autres articles d'utilisation générale (fours, moules, outils de soudage, cuillers à fondre, etc.) qui suivent leur régime propre."

4. Troisième paragraphe. Nouveaux alinéas 4°) et 5°).

Insérer les nouveaux alinéas 4°) et 5°) ci-après :

"4°) Les appareils à polymériser (par la lumière ou la chaleur), les appareils à préparer les amalgames, les appareils à détartre à ultra-sons, les appareils d'électrochirurgie, etc.

5°) Les appareils pour traitement dentaire qui fonctionnent par laser."

L'alinéa 4°) devient l'alinéa 6°).

Page 1807. N° 90.18.

1. Nouvelle partie IV).

Insérer la nouvelle partie IV) ci-après :

"IV. APPAREILS DE SCINTIGRAPHIE

Ces appareils, qui opèrent par balayage nucléaire, servent à scanner les parties du corps et à réaliser des images d'un organe ou à enregistrer les caractéristiques de son fonctionnement. Ils comprennent les appareils comportant un compteur de scintillations dont les données sont transformées en signaux analogiques aux fins de l'établissement de diagnostics médicaux (caméras à scintillations, scanner à scintillations, par exemple)."

Renommer la partie IV) actuelle en Partie V).

2. Partie IV) actuelle. Premier paragraphe. Alinéa 1). Nouveaux sous-alinéas 5°) et 6°).

Insérer les nouveaux alinéas 5°) et 6°) ci-après :

"5°) Les appareils d'électrodiagnostic à balayage ultrasonique utilisés pour obtenir une représentation des organes, sous la forme d'une image vidéo, par exemple, au moyen d'ondes sonores de haute fréquence.

6°) Les appareils à résonance magnétique nucléaire (NMR) utilisés pour représenter les caractéristiques des tissus et des organes du corps humain, en exploitant les propriétés des atomes du corps humain, notamment celles des atomes d'hydrogène, par exemple.

Renommer les alinéas 5°) à 7°) actuels par 7°) à 9°).

Page 1808. N° 90.18. Partie IV) actuelle.

1. Alinéa 1).

- a. Les alinéas 8°) à 10°) actuels deviennent les alinéas 10°) à 12°), respectivement.
- b. Supprimer les alinéas 11°) à 13°) actuels.

2. Nouvel alinéa 6).

Insérer le nouvel alinéa 6) ci-après :

"6) Les défibrillateurs cardiaques utilisés pour défibriller le cœur par application d'un courant électrique."

Les alinéas 6) à 8) actuels deviennent les alinéas 7) à 9), respectivement.

Page 1810. N° 90.19. Partie II). Deuxième paragraphe.

Nouvelle rédaction :

"On range également dans ce groupe, les simples rouleaux en caoutchouc ainsi que et les dispositifs analogues, ainsi que les appareils d'hydromassage pour le massage de tout le corps ou de certaines régions du corps à l'aide de jets d'eau ou d'un mélange d'eau et d'air sous pression. Comme exemple de ces appareils, on peut citer les bains bouillonnants présentés complets avec pompes, turbines ou ventilateurs-compresseurs, conduites, coffret de commande et accessoires; les appareils pour le massage des seins utilisant l'action de l'eau distribuée par des petites tubulures et tournant à l'intérieur d'une coupe, épousant la forme du sein, sous la pression de l'eau amenée par une conduite flexible. A noter que les éléments constitutifs de ces appareils, présentés isolément, suivent leur régime propre, les baignoires en matière plastique, par exemple (n° 39.22)".

Page 1812. N° 90.19.

1. Partie V). Nouvel alinéa D).

Après l'alinéa 3), insérer le nouvel alinéa D) ci-après :

"D) Les masques respiratoires et dispositifs similaires destinés à protéger les personnes qui procèdent à une réanimation par la technique du bouche-à-bouche. Ces masques peuvent être équipés d'une valve ou d'un filtre de sécurité destiné à prévenir la transmission de miasmes contagieux."

2. Partie V). Nouveau dernier paragraphe (exclusion).

Insérer le nouveau dernier paragraphe ci-après dans la partie V) :

"Sont exclus de la position les caissons hyperbares et les chambres de décompression (n° 90.18)".

3. Partie VI). Deuxième paragraphe. Nouvelle dernière phrase.

Ajouter la nouvelle dernière phrase ci-après :

"Sont également compris ici les pulvérisateurs à main du type "aérosol" servant à projeter sur les dents ou sur les gencives, sous l'action d'un gaz comprimé contenu dans une cartouche incorporée dans l'appareil, une substance qui, par son action médicamenteuse, assure l'hygiène de la bouche et permet le traitement de certaines affections buccales telles que la parodontose."

Page 1813. N° 90.20. Deuxième paragraphe (exclusions). Nouvelle exclusion d).

Insérer la nouvelle exclusion d) ci-après :

"d) Les masques respiratoires destinés à protéger des maladies contagieuses lors des réanimations par la technique du bouche à bouche (n° 90.19)"

L'exclusion d) actuelle devient l'exclusion e).

AMENDMENTS TO THE EXPLANATORY NOTES
TO BE MADE BY CORRIGENDUM

CHAPTER 90.

Page 1789. Heading 90.11. Last paragraph before the three asterisks. New item (4).

Insert the following new item (4) :

“(4) **Surgical microscopes** for use by surgeons when operating on a very small portion of the body. Their light sources result in independent light paths which provide a three-dimensional image.”

Page 1790. Heading 90.11. Last paragraph. Exclusion (d).

Delete “Microtomes” and substitute “Microtomes; refractometers”.

Page 1792. Heading 90.13. First paragraph. Item (2). Third sub-paragraph. Last line.

Delete “examinations” and substitute “examinations, for example, laser pointers”.

Page 1793. Heading 90.13. First paragraph.

1. Item (3).

Delete and substitute :

“(3) **Hand magnifying glasses and magnifiers** (e.g., pocket type or those for office use), and thread counters (these magnifiers may be fitted or combined with an illuminating lamp, they remain in this heading if the lamp enhances the use of the magnifier); binocular magnifying glasses (generally on supports) which, unlike stereoscopic microscopes of **heading 90.11**, are fitted with eyepieces but not with an objective.”

2. New item (7).

Insert the following new item (7) :

“(7) Fibrescopes for industrial use. Fibrescopes for medical purposes (endoscopes) are **excluded (heading 90.18)**.”

Renumber present items (7) to (12) as (8) to (13), respectively.

Page 1795. Heading 90.14. Last paragraph (exclusions). Exclusion (a).

Delete and substitute :

“(a) Radar apparatus, radio navigational aid apparatus, e.g., Global Positioning System (GPS) receivers, and radio remote control apparatus (**heading 85.26**).”

Page 1796. Heading 90.15.

1. Part (I). Second paragraph. Item (1).

Delete “**(tacheometers)**” and substitute “**(tacheometers), total stations**”.

2. Part (I). Second paragraph. Item (4). Last line.

Delete and substitute :

“telescopic, folding, etc.), electromagnetic distance measuring equipment (EDM) reflector prisms and poles.”

3. Part (I). Last paragraph (exclusions). New exclusions (a) and (c).

Insert the following new exclusions (a) and (c) :

“(a) Global Positioning System (GPS) receivers (**heading 85.26**).”

“(c) Revolution counters, mileometers and the like (**heading 90.29**).”

Reletter present exclusions (a) and (b) as (b) and (d), respectively.

4. Part (II). First paragraph.

Delete and substitute :

“These are mainly used for plotting topographic, archaeological, etc., maps, but they are also used for other purposes (e.g., study of tides, ground-swells, etc.). The maps, etc., are plotted from photographs or digital images taken from two different viewpoints with a known distance apart ~~bearings~~, which must then be "restituted" (to obtain accurate information in respect of the shape, size and co-ordinates of ~~the~~ objects in the image or photographed).”

Page 1797. Heading 90.15. Part (II). First paragraph.

1. Item (2). Fourth line.

Delete “constituting a map,” and substitute “constituting a map or plan,”

2. Item (4). Last sentence.

Delete and substitute :

“These systems are used for visual or analytical interpretation of aerial photographs photographic or digital images.”

Page 1798. Part (VI). Second paragraph. New items (3), (4) and (5).

Insert the following new items (3), (4) and (5) :

- “(3) **Electronic magnetic gradiometers** (also known as “proton magnetometers”) which measure the gradient of the earth’s magnetic field.
- (4) **Circumferential acoustic scanning tools** which create a “picture” of a borehole by measuring the acoustic travel time of an ultrasonic signal emitted from a rotating transducer in the head of the tool.
- (5) **Apparatus for measuring the inclination of a borehole.**”

Page 1799. Heading 90.16. First paragraph.

Delete and substitute :

“This heading covers balances of all types, **provided their sensitivity is 5 cg or better**. Besides the sensitivity criterion required by the terms of the heading, generally speaking balances are distinguished from other weighing machinery or apparatus because they are used for the precise measurement of small weights or masses. Many balances, particularly those of the electronic type, do not utilise weights, however ~~W~~weights presented with balances fall in this heading, but weights presented separately, even if made of precious metal, are **excluded (heading 84.23)**.”

Page 1801. Heading 90.17.

1. Part (B). First paragraph. New exclusion paragraph.

After item (4), insert the following new exclusion paragraph :

“The following are **excluded** : machines for line marking roads, parking lots, sports fields, etc., by spraying liquid or powder (**heading 84.24**); engraving tools for working in the hand with self-contained motor (**heading 84.67**).”

2. Part (D). First paragraph.

Delete and substitute :

“These instruments are capable of indicating the length, i.e., linear dimensions, of the object to be measured, for example of a line drawn or imaginary (straight or curved) on the object. The instruments are therefore capable of measuring dimensions such as diameters, depths, thicknesses and heights which are indicated as a unit of length (e.g., millimetres). These instruments and must also have characteristics (size, weight, etc.) which enable them to be held in the hand to carry out the measurement.”

3. Part (D). Third paragraph. Item (1).

Delete and substitute :

“(1) **Micrometers**; instruments having a micrometric head (either of the screw- or screwless-type) (the screwless-type incorporate a slide action and are usually electronic). They are used to measure, for example, outside or inside diameters, thicknesses, screw thread pitch. The measurement may be read on the screw itself, on a dial or on a digital display.”

4. Part (D). Third paragraph. Item (3). Exclusion paragraph.

Delete and substitute :

“Gauges without adjustable devices, used only for sizing parts or checking angles, forms, etc. (for example, plug gauges, ring gauges), are excluded (heading 90.31).”

5. Part (D). Third paragraph. New item (5).

Insert the following new item (5) :

“(5) **Extensometers**, used to measure the strain or torque applied to bolts. These instruments measure the change in length of the bolt and indicate that change as a unit of length.”

Renumber present items (5) to (7) as (6) to (8), respectively.

6. Part (D). Third paragraph. Present item (6).

Delete “**Measuring rods**” and substitute : “**Graduated measuring rods**”.

Page 1803. Heading 90.18.

1. First paragraph. New exclusions (b) and (l).

Insert the following new exclusions (b) and (l) :

“(b) Diagnostic or laboratory reagents of heading 38.22.”

“(l) Disc calculators used for calculating lung function, body mass index, etc., of heading 90.17.”

Reletter present exclusions (b) to (ij) and (k) to (p) as (c) to (k) and (m) to (r), respectively.

2. Part (l). First paragraph. Item (A) (1). New last sentence.

Insert the following new last sentence :

“The heading also covers blanks for surgical needles.”

Page 1804. Heading 90.18. Part (l).

1. Part (A). First paragraph. New items (14) and (17).

Insert the following new items (14) and (17) :

“(14) **Wire guides** used for the placement of catheters, needles, tissue dilators, endoscopes and atherectomy devices.”

“(17) **Surgical staplers** for inserting staples to close a wound.”

Renumber present items (14) and (15) as (15) and (16), respectively.

2. Part (C). Item (3).

Delete “keratoscopes,” and substitute “keratoscopes, eye measurement meters designed to measure the distance between the pupils.”

Page 1805. Heading 90.18.

1. Part (l). First paragraph. Part (O).

Delete and substitute :

“(O) **Endoscopes** : gastroscopes, thoracoscopes, peritoneoscopes, bronchoscopic telescopes, cystoscopes, urethrosopes, resectoscopes, cardioscopes, colonoscopes, nephroscopes, laryngoscopes, etc. Many of these have an operating channel large enough to perform surgery via remotely controlled instruments. However, endoscopes for non-medical purposes (fibrescopes) are **excluded (heading 90.13)**.”

2. Part (l). First paragraph. New parts (Q) and (R).

After part (P) insert the following new parts (Q) and (R) :

“(Q) **Hyperbaric chambers** (also known as decompression chambers) which are specially equipped pressure vessels to administer oxygen at elevated atmospheric pressure levels. They are used for the treatment of conditions such as decompression sickness, air embolism, gas gangrene, carbon monoxide poisoning, refractory osteomyelitis, skin grafts and flaps, actinomycosis and exceptional blood loss anaemia.

“(R) **Lamps** which are specially designed for diagnostic, probing, irradiation, etc. purposes. Torches, such as those in the shape of a pen are **excluded (heading 85.13)** as are other lamps which are not clearly identifiable as being for medical or surgical use (**heading 94.05**).”

3. Part (II). First paragraph. Item (3).

Delete and substitute :

“(3) **Instruments for nerve treatment endodontic treatment** (nerve-broaches, reamers, files, pluggers, spreaders and other extractors, nerve hooks, nerve needles, nerve seekers, etc.)”

4. Part (II). First paragraph. Item (5).

Delete and substitute :

“(5) **Hand instruments for cleaning teeth**, removing calculus, curetting sockets, cutting enamel and dentine, etc. ~~**Special instruments for cleaning gums and sockets; scalars for treating dental tartar; scrapers and enamel chisels.**~~”

Page 1806. Heading 90.18. Part (II).

1. First paragraph. Item (7). First line.

Delete “~~stoppers~~” and substitute “pluggers”.

2. First paragraph. Item (8). Last line.

Delete and substitute :

“engine or handpiece.”

3. Second paragraph.

Delete and substitute :

“The heading also covers tools and instruments of a kind used in prosthetic dentistry either by the practitioner himself or by a dental technician mechanic, for example : knives; spatulae and other modelling tools; miscellaneous pliers and tweezers (for fixing clamps and crowns, cutting pivots, etc.); saws; shears; mallets; files; chisels; scrapers; burnishers; metal formers, for the manufacture, by beating of metal dental crowns. The heading also covers dental casting machines, dental milling machines, and dental trimmers for trimming models of dentures. The heading **does not**, however, **include** tools or other articles of general use (furnaces, moulds, soldering tools, melting ladles, etc.); these are classified in their respective headings.”

4. Third paragraph. New items (iv) and (v).

Insert the following new items (iv) and (v) :

“ (iv) **Polymerisation devices** (light or heat), amalgamators, ultrasonic scalers, electrosurgery equipment, etc.

(v) **Devices for dental treatment** which operate by the use of lasers.”

Re-number present item (iv) as (vi).

Page 1807. Heading 90.18.

1. New part (IV).

Insert the following new part (IV) :

“(IV) **SCINTIGRAPHIC APPARATUS**

These are apparatus which scan parts of the body and create images of an organ or a record of its functioning. It includes apparatus incorporating a scintillation counter the data from which is converted into analogue signals for the purpose of making medical diagnoses (e.g., gamma camera, scintillation scanner).”

Re-number present part (IV) as (V).

2. Present part (IV). First paragraph. Item (1). New items (v) and (vi).

Insert the following new items (v) and (vi) :

“ (v) **Ultrasonic diagnostic equipment** used for the representation of organs, e.g., on a display tube, by means of ultrasonic waves.

(vi) **Nuclear Magnetic Resonance** (NMR) apparatus used to represent the characteristics of tissues and organs inside the human body, using the magnetic properties of body atoms, such as hydrogen atoms.”

Renumber present items (v) to (vii) as (vii) to (ix).

Page 1808. Heading 90.18. Present part (IV).

1. Item (1).

- a. Renumber present items (viii) to (x) as (x) to (xii), respectively.
- b. Delete present items (xi) to (xiii).

2. New item (6).

Insert the following new item (6) :

“(6) **Cardiac defibrillators** for defibrillating the heart by the application of electric current.”

Renumber present items (6) to (8) as (7) to (9), respectively.

Page 1810. Heading 90.19. Part (II). Second paragraph.

Delete and substitute :

“This group includes simple rubber rollers or similar massaging devices. It also covers hydromassage appliances for all-over or partial massage of the body, using the action of water or a blend of water and air under pressure. Examples of these appliances include spa baths, presented complete with pumps, turbines or blowers, ducts, controls and all fittings; devices for massaging the breasts, using the action of water distributed by a series of small nozzles mounted inside a form fitted over the breast, and made to revolve by a stream of water introduced through a flexible tube. Note that components of these appliances, when presented separately, are to be classified in their respective headings, for example plastic baths (**heading 39.22**).”

Page 1812. Heading 90.19.

1. Part (V). New item (D).

After item (3), insert the following new item (D) :

“(D) **Respiration masks or the like**, designed for protected mouth to mouth resuscitation. These may incorporate a safety valve or a filter which prevents the flow of contagious disease.”

2. Part (V). New last paragraph (exclusion).

Insert the following new last paragraph in part (V) :

“The heading **does not include** hyperbaric or decompression chambers (**heading 90.18**).”

3. Part (VI). Second paragraph. New last sentence.

Add the following new last sentence :

“The heading includes aerosol-type hand-sprays for spraying teeth or gums which operate by compressed gas contained in a screw-on cartridge, the action of the medicinal substance used cleans the mouth and treats diseases such as periodontitis.”

Page 1813. Heading 90.20. Second paragraph (exclusions). New exclusion (d).

Insert the following new exclusion (d) :

“(d) Respiration masks for protection against contagious diseases during mouth to mouth resuscitation (**heading 90.19**).”

Reletter present exclusion (d) as (e).
