

## SECTION A — NÉCESSITÉS COURANTES DE LA VIE

### A47 AMEUBLEMENT; ARTICLES OU APPAREILS MÉNAGERS; MOULINS À CAFÉ; MOULINS À ÉPICES; ASPIRATEURS EN GÉNÉRAL

#### Note(s)

Dans la présente classe, l'expression suivante a la signification ci-dessous indiquée:

- "ameublement" couvre également les chevalets ou supports, p.ex. pour tableaux noirs ou tables à dessin.

### A47B TABLES; BUREAUX; MOBILIER DE BUREAU; MEUBLES À TIROIRS; TIROIRS; PARTIES CONSTITUTIVES GÉNÉRALES DES MEUBLES (montage des meubles F16B 12/00)

#### Note(s)

Dans la présente sous-classe, les expressions suivantes ont la signification ci-dessous indiquée:

- "tables" couvre également les tables, ou tréteaux pour celles-ci, à usage autre que ménager;
- "meubles à tiroirs" ou "meubles à étagères" couvrent également les meubles à tiroirs ou à étagères pour le rangement en général.

#### Schéma général

##### TABLES CARACTÉRISÉES PAR LA STRUCTURE

Tables extensibles; tables pliantes ou démontables; tables gigognes.....	1/00, 3/00, 5/04, 7/02
Autres tables.....	5/00-11/00
Éléments constitutifs.....	13/00

##### TABLES OU BUREAUX CARACTÉRISÉS PAR LEUR DESTINATION

Destinés à lire ou écrire ou dessiner.....	17/00-23/00, 27/00
Pour postes de travail informatiques.....	21/00
Pour utilisation domestique.....	29/00-35/00
Autres tables.....	23/00, 25/00, 37/00

##### BANCS OU PUPITRES D'ÉCOLE.....

	39/00, 41/00
--	--------------

##### MEUBLES À TIROIRS, ÉTAGÈRES OU SIMILAIRES CARACTÉRISÉS PAR LA STRUCTURE

De construction rigide.....	53/00, 55/00
Pliants ou démontables ou extensibles.....	43/00, 45/00, 47/00
Avec étagères ou rayons réglables.....	57/00
Autres meubles à tiroirs ou étagères similaires.....	46/00, 49/00, 51/00, 53/00

##### MEUBLES À TIROIRS, ÉTAGÈRES OU SIMILAIRES CARACTÉRISÉS PAR LEUR DESTINATION

Pour livres.....	63/00, 65/00
Pour utilisation dans une cuisine ou pour emmagasiner des aliments et de la boisson.....	71/00-77/00
Autres meubles à tiroirs ou étagères ou similaires.....	61/00, 67/00, 69/00, 79/00, 81/00

##### MEUBLES COMBINÉS.....

	83/00, 85/00, 87/00
--	---------------------

##### PARTIES CONSTITUTIVES DES MEUBLES.....

	88/00-96/00
--	-------------

##### MOBILIERS DIVERS OU ACCESSOIRES DIVERS DES MEUBLES.....

	95/00, 97/00
--	--------------

#### Tables ou bureaux caractérisés par la structure

<b>1/00</b>	<b>Tables extensibles</b> (rayonnages extensibles A47B 46/00)
1/02	• à rallonges rapportées et armatures fixes
1/03	• • les rallonges étant repliables ou rabattables
1/04	• à rallonges supplémentaires ou battants
1/05	• • les rallonges étant extensibles en tirant dessus
1/06	• à rideaux articulés
1/08	• à armature extensible
1/10	• Systèmes à glissières

<b>3/00</b>	<b>Tables pliantes ou démontables</b> (pliantes et suspendues ou relevables ou tables murales A47B 5/04; à plateaux de hauteur variable A47B 9/00; tables de dessert ou à thé repliables A47B 31/04)
3/02	• à pieds en croix articulés (réglages pour faire varier la hauteur des plateaux A47B 9/16)
3/04	• à rideaux articulés
3/06	• démontables
3/08	• à pieds pivotant sur le plateau ou le châssis
3/083	• • à rallonges de plateaux repliables
3/087	• • • avec entretoises supportant les pieds
3/091	• • avec entretoises supportant les pieds (combinées avec des rallonges de plateaux repliables A47B 3/087)

## A47B

- 3/10 • Tables de voyage ou tables-malles
- 3/12 • Tables démontables à rallonges de plateau amovibles
- 3/14 • Ensembles table et siège pliants

**5/00 Panneaux suspendus ou relevables formant une table; Tables murales** (tables de malade A47B 23/00; combinées avec d'autres meubles A47B 83/00; tables repose-bras pour chaises A47C)

- 5/02 • amovibles
- 5/04 • repliables
- 5/06 • avec des pieds supportant la table en prenant appui sur le sol

**7/00 Tables rigides**

- 7/02 • Tables pouvant s'emboîter les unes dans les autres; Tables gigognes

**9/00 Tables à plateaux de hauteur variable** (sièges à hauteur variable A47C 3/20)

- 9/02 • avec dispositif d'équilibrage, p.ex. par ressort ou contrepoids
- 9/04 • avec un axe vertical
- 9/06 • avec une crémaillère verticale
- 9/08 • avec des griffes agissant sur des tiges verticales
- 9/10 • avec un cylindre contenant un fluide agissant verticalement
- 9/12 • avec des moyens non rigides de réglage de la hauteur, p.ex. une chaîne, un câble
- 9/14 • avec des chevilles pénétrant dans des trous
- 9/16 • avec des moyens pour, ou adaptés pour incliner les pieds de la table afin de faire varier la hauteur du plateau, p.ex. avec des pieds en croix réglables
- 9/18 • avec un plateau supplémentaire ou des pieds supplémentaires pour faire varier la hauteur du plateau
- 9/20 • Guides télescopiques

**11/00 Tables à plateaux pivotant sur des axes verticaux**

**13/00 Parties constitutives des tables ou des bureaux** ( tiroirs A47B 88/00; pieds de meubles en général A47B 91/00)

- 13/02 • Cadres
- 13/04 • • en bois
- 13/06 • • en métal
- 13/08 • Plateaux de table; Rebords pour ceux-ci (non limités aux plateaux de table A47B 95/04)
- 13/10 • • Plateaux, autres que circulaires ou rectangulaires, caractérisés par leur forme
- 13/12 • • Plateaux transparents
- 13/14 • • Plateaux amovibles pour servir
- 13/16 • • Supports pour verres, cendriers, lampes, bougies faisant partie des tables

### Tables ou bureaux caractérisés par leur destination particulière

**17/00 Bureaux** (A47B 21/00 a priorité) [1, 2006.01]

- 17/02 • à éléments réglables en hauteur
- 17/03 • à éléments extensibles ou réglables horizontalement autres que les tiroirs, p.ex. rallonges
- 17/04 • à compartiments secrets ou à l'épreuve du feu
- 17/06 • à éléments, p.ex. plateaux, mobiles sur un pivot ou au moyen de chaînes ou de courroies

**19/00 Lutrins; Aigles; Pupitres**

- 19/02 • Pupitres d'église
- 19/04 • Tables pour téléphone, p.ex. avec serre-livres ou étagères

- 19/06 • à rallonge réglable
- 19/08 • Lutrins repliables
- 19/10 • caractérisés par leur association avec des dispositifs auxiliaires, p.ex. pince-notes, indicateurs de ligne (indicateurs d'emplacement en soi B42D 9/00)

**21/00 Tables ou bureaux spécialement adaptés aux postes de travail informatiques individuels, p.ex. pour le traitement de texte ou pour la saisie manuelle des données; Tables ou bureaux spécialement adaptés pour la dactylographie; Dispositifs auxiliaires pour la fixation à de telles tables ou à de tels bureaux** (tapis de souris en soi G06F 3/039) [1, 2006.01]

- 21/007 • avec des écrans disposés sous la surface de travail, p.ex. écrans visibles au travers d'une surface transparente de la table ou du bureau [2006.01]
- 21/013 • caractérisés par des éléments réglables, p.ex. rallonges réglables, appuis-bras, repose-poignets ou plate-formes pour souris (A47B 21/007 a priorité) [2006.01]
- 21/02 • • les éléments étant réglables en hauteur uniquement [1, 2006.01]
- 21/03 • • les éléments étant réglables horizontalement uniquement, p.ex. extensibles uniquement (tiroirs A47B 88/00) [1, 2006.01]
- 21/04 • caractérisés par des moyens pour fixer ou maintenir des machines à écrire ou du matériel informatique [1, 2006.01]
- 21/06 • caractérisés par des moyens pour fixer, maintenir ou dissimuler des câbles [2006.01]

**23/00 Tables de malades** (tables d'opérations A61G 13/00); **Plateaux; Chevalets de lecture; Appuis-livres**

- 23/02 • pouvant se fixer à la monture du lit
- 23/04 • prenant appui sur la table, le plancher ou le mur
- 23/06 • caractérisés par leur association avec des dispositifs auxiliaires, p.ex. indicateurs de ligne, tourne-feuilles, porte-ampoules (indicateurs d'emplacement, tourne-feuilles en soi B42D 9/00)

**25/00 Tables de bridge; Tables pour d'autres jeux** (tables de billard A63D 15/00)

**27/00 Bureaux ou tables à dessin; Supports pour planches à dessin** (tables transformables en tables à dessin A47B 85/02; chevalets ou supports pour tableaux noirs ou analogues A47B 97/04; planches à dessin B43L 5/00)

- 27/02 • Tables à dessin réglables sans moyens d'équilibrage
- 27/04 • Supports de planche à dessin réglables avec moyens d'équilibrage pour la planche
- 27/06 • • équilibrage au moyen de ressorts
- 27/08 • • • avec guidage par un accouplement parallèle
- 27/10 • • équilibrage au moyen de contrepoids
- 27/12 • • • avec guidage par un accouplement parallèle
- 27/14 • Cadres réglables
- 27/16 • réglables par moyens hydrauliques
- 27/18 • Moyens de verrouillage, p.ex. pour verrouiller l'inclinaison de la planche (A47B 27/14 a priorité)

**29/00 Travailleuses** (à usage industriel D05B 75/00)

**31/00 Tables de desserte ou à thé, chariots ou tables roulantes** (caractéristiques relatives au train de roulement ou à la manœuvre à bras B62B)

- 31/02 • avec des moyens de réchauffage, de refroidissement ou de ventilation
- 31/04 • repliables
- 31/06 • conçus pour être utilisés dans des véhicules



## A47B

- 57/40 • • consistant en crochets s'engageant dans des ouvertures (du type à échelle A47B 57/36) [3]
- 57/42 • • • les supports de rayons étant en porte-à-faux [3]
- 57/44 • • consistant en boulons à écrous servant d'organes de raccordement [3]
- 57/46 • • • les supports de rayons étant en porte-à-faux [3]
- 57/48 • • consistant en languettes, chevilles ou moyens en saillie similaires s'engageant dans des ouvertures (A47B 57/32, A47B 57/40 ont priorité) [3]
- 57/50 • • • caractérisés par la conformation ou l'orientation des ouvertures, p.ex. en forme de trous de serrure [3]
- 57/52 • • • • les supports de rayons étant en porte-à-faux [3]
- 57/54 • • consistant en moyens de blocage, p.ex. à verrous ou cales coulissants [3]
- 57/56 • • • les supports de rayons étant en porte-à-faux [3]
- 57/58 • comprenant des moyens pour régler horizontalement les séparations (serre-livres A47B 65/00) [3]

### Adaptations particulières des meubles à tiroir, étagères, rayonnages ou meubles similaires; Caractéristiques analogues des placards [2009.01]

#### **61/00 Armoires garde-rob**

- 61/02 • avec porte-vêtements extensibles
- 61/04 • à chaussures, chapeaux, parapluies ou similaires
- 61/06 • Armoires de voyage ou malles-armoires

#### **63/00 Meubles à tiroirs, étagères ou rayonnages spécialement conçus pour enfermer des livres, documents, imprimés ou similaires**

- 63/02 • spécialement conçus pour conserver des dessins ou similaires (classeurs pour dessins suspendus B42F 15/00)
- 63/04 • avec une surface pour écrire (surfaces conçues pour être amenées en position d'utilisation par extension ou pivotement en général A47B 46/00)
- 63/06 • avec des parties, p.ex. des plateaux, mobiles sur pivots ou sur chaînes ou courroies (meubles à tiroirs pivotants en général, meubles à tiroirs avec des parties pivotantes en général A47B 49/00; meubles à tiroirs avec moyens pour faire mouvoir les compartiments de haut en bas en général A47B 51/00)

#### **65/00 Etagères à livres; Accessoires spécialement conçus pour le stockage des livres, p.ex. serre-livres**

#### **67/00 Commodes; Coiffeuses; Armoires à pharmacie ou analogues; Meubles à tiroirs caractérisés par la disposition des tiroirs**

- 67/02 • Meubles à tiroirs pour articles de toilette, médicaments ou similaires
- 67/04 • Commodes; Meubles à tiroirs caractérisés par la disposition des tiroirs (A47B 67/02 a priorité; tiroirs, guides pour tiroirs, en soi A47B 88/00)

#### **69/00 Bars (armoires ou casiers pour bouteilles uniquement A47B 73/00)**

#### **71/00 Meubles pour denrées périssables, p.ex. armoires à viande, meubles garde-manger (meubles, casiers ou claies pour emmagasiner les fruits ou pommes de terre A47B 75/00; glacières, réfrigérateurs F25D)**

#### **73/00 Armoires à bouteilles; Casiers à bouteilles**

#### **75/00 Meubles, casiers ou claies à usage domestique pour emmagasiner les fruits ou pommes de terre**

#### **77/00 Meubles de cuisine (dessus spécialement conçus pour servir de plan de travail A47B 96/18)**

- 77/02 • Agencement général, p.ex. disposition relative des compartiments, surfaces de travail, surfaces, supports d'appareils (A47B 77/08 a priorité)
- 77/04 • Dispositions pour des emplois particuliers des compartiments ou autres éléments
- 77/06 • • pour l'incorporation d'éviers avec ou sans plan incliné de drainage, dos contre les éclaboussures ou similaires (structure des planches drainantes A47L 19/02; éviers E03C 1/18)
- 77/08 • • pour l'incorporation d'appareils mécaniques, y compris ceux fonctionnant par action hydraulique; pour l'incorporation d'appareils de cuisson, de refroidissement, ou de lessive
- 77/10 • • avec organes mobiles vers l'extérieur jusqu'à la position d'emploi, p.ex. tablettes, planches à repasser (A47B 77/16 a priorité; surfaces conçues pour être amenées en position de service par extension ou pivotement en général A47B 46/00)
- 77/12 • • • pour la fixation d'appareils de cuisine portatifs
- 77/14 • • par incorporation de râteliers ou de supports, autres que des rayonnages, pour les ustensiles de ménage
- 77/16 • • par adaptation de compartiments ou de tiroirs pour recevoir ou contenir des denrées alimentaires; par mise en place de récipients rotatifs ou extensibles pour ces denrées
- 77/18 • • par des agencements particuliers pour loger des récipients amovibles

#### **79/00 Meubles de chevet**

#### **81/00 Meubles à tiroirs, étagères ou rayonnages spécialement adaptés à d'autres usages particuliers, p.ex. pour stocker des fusils ou des skis (étagères pour la distribution des marchandises A47F 1/00; vitrines ou meubles d'exposition A47F 3/00; râteliers spécialement adaptés aux ateliers B25H 3/04; conçus pour le logement des appareils d'enregistrement du son ou des disques pour ces appareils G11B 33/02; conçus pour le logement des appareils ou des installations électriques H05K)**

- 81/02 • spécialement adaptés pour le stockage d'ustensiles de nettoyage
- 81/04 • spécialement adaptés pour le stockage de la vaisselle
- 81/06 • Points de vue mobilier des meubles de radio, de télévision, de tourne-disques ou de discothèque

### Meubles combinés ou transformables [5]

#### **83/00 Combinaisons de deux ou plusieurs articles d'ameublement de genre différent (ensembles table et siège pliants A47B 3/14)**

- 83/02 • Tables et sièges combinés
- 83/04 • Tables combinées avec d'autres meubles

#### **85/00 Meubles transformables en d'autres meubles (chaises, fauteuils, tabourets ou bancs transformables A47C 13/00; en lits A47C 17/52; en billards A63D 15/04)**

- 85/02 • Tables transformables en tables à dessin
- 85/04 • Tables transformables en chaises
- 85/06 • Tables transformables en d'autres meubles
- 85/08 • Armoires transformables

<p><b>87/00 Mobilier à éléments standards, c. à d. combinaisons d'ensembles de mobilier complets</b></p> <p>87/02 • les éléments pouvant être placés les uns sur les autres [3]</p>	<p>95/02 • Poignées</p> <p>95/04 • Entrées de serrures; Ornements ou similaires (rebords spécialement conçus pour les plateaux de table A47B 13/08; entrées de serrure en général E05B 17/14)</p>
<p><b>88/00 Tiroirs pour tables, meubles à tiroirs ou meubles analogues; Guides pour tiroirs (A47B 63/02 a priorité; tiroirs combinés avec des portes A47B 96/16)</b></p> <p>88/02 • Tiroirs combinés</p> <p>88/04 • Tiroirs coulissants; Glissières ou guides pour ceux-ci</p> <p>88/06 • • Tiroirs pouvant pivoter tout en coulissant ou après avoir coulissé</p> <p>88/08 • • avec des guides ou des pièces extensibles</p> <p>88/10 • • • avec des rouleaux, des roulements à billes, des roues ou analogues</p> <p>88/12 • • avec d'autres mécanismes de guidage</p> <p>88/14 • • • avec des rouleaux, des roulements à billes, des roues ou analogues</p> <p>88/16 • • avec des dispositifs pour empêcher un retrait complet</p> <p>88/18 • Tiroirs aménagés de façon à basculer ou pivoter</p> <p>88/20 • Tiroirs à compartiments</p> <p>88/22 • Tiroirs secrets</p> <p><b>91/00 Pieds de meubles en général (roulettes B60B 33/00)</b></p> <p>91/02 • Ajustables (mise à niveau automatique A47B 91/16)</p> <p>91/04 • Supports élastiques</p> <p>91/06 • Patins ou similaires</p> <p>91/08 • fixés au sol</p> <p>91/10 • • conçus pour le montage sur un sol incliné</p> <p>91/12 • Supports de pieds, p.ex. en forme de coupe</p> <p>91/14 • Dispositifs sur les pieds pour empêcher les insectes de grimper le long de ceux-ci</p> <p>91/16 • Pieds assurant automatiquement la mise à niveau</p> <p><b>95/00 Accessoires pour meubles</b></p>	<p><b>96/00 Parties constitutives des meubles à tiroirs, étagères ou rayons non couvertes par un seul des groupes A47B 43/00-A47B 95/00; Eléments généraux de meubles (portes E06B)</b></p> <p>96/02 • Rayons (rayons mobiles combinés à des portes A47B 96/16)</p> <p>96/04 • Parois de séparation</p> <p>96/06 • Tasseaux ou moyens de support analogues pour meubles à tiroirs, étagères ou rayons (aspect réglage de la hauteur ou de l'inclinaison A47B 57/00)</p> <p>96/07 • • réglables en eux-mêmes [3]</p> <p>96/14 • Barreaux, montants, traverses ou supports similaires pour meubles à tiroirs, tasseaux ou analogues (aspect réglage de la hauteur ou de l'inclinaison des rayons ou des tasseaux A47B 57/00)</p> <p>96/16 • Tiroirs ou rayons mobiles combinés à des portes</p> <p>96/18 • Dessus spécialement conçus pour servir de plan de travail (dessus de table A47B 13/08)</p> <p>96/20 • Panneaux de meubles ou éléments de meubles similaires</p> <p><b>97/00 Mobiliers ou accessoires de meubles, non prévus dans les autres groupes de la présente sous-classe</b></p> <p>97/02 • Dispositifs pour fixer ou soutenir les cartes, dessins ou similaires, y compris les moyens d'éviter leur enroulement</p> <p>97/04 • Chevalets ou supports pour tableaux ou analogues</p> <p>97/06 • • avec des moyens pour compenser le poids des tableaux noirs ou similaires, p.ex. fixés au mur (moyens pour compenser le poids des planches à dessin A47B 27/00)</p> <p>97/08 • • repliables</p>
<p><b>A47C CHAISES (sièges spécialement conçus pour les véhicules B60N 2/00); CANAPÉS; LITS (capitonnage en général B68G)</b></p>	

### Schéma général

#### SIÈGES

Structure générale.....	3/00, 11/00
Sièges en matériaux particuliers.....	5/00
Sièges pliants ou démontables.....	4/00
A usages particuliers.....	1/00, 9/00, 11/00
Tabourets-escabeaux, sièges transformables, autres sièges.....	12/00-15/00
Eléments constitutifs ou accessoires.....	7/00, 16/00

#### CANAPÉS, DIVANS, LITS

Structure générale.....	17/00, 19/00
Parties constitutives; accessoires.....	19/00, 20/00, 23/00, 21/00
PARTIES CONSTITUTIVES OU ACCESSOIRES COMMUNS AUX SIÈGES ET AUX LITS.....	25/00-31/00

### Chaises; Tabourets; Bancs

**1/00 Chaises ou fauteuils adaptés à des usages particuliers** (caractéristiques se rapportant au réglage dans le sens vertical A47C 3/20; chaises transformables A47C 13/00; fauteuils ou moyens de transport personnels spécialement adaptés aux personnes handicapées A61G 3/00, A61G 5/00; sièges pour opérations, fauteuils de dentiste A61G 15/00)

1/02 • Chaises ou fauteuils de relaxation ou liseuses (supports pour parties du corps A47C 7/36, A47C 7/50, A47C 7/54)
1/022 • • ayant des éléments de soutien à réglage indépendant
1/023 • • • les éléments étant des sièges réglables dans le sens horizontal

- 1/024 • • • les éléments, étant le dossier ou l'ensemble siège-dossier, ayant une inclinaison réglable
- 1/025 • • • • au moyen d'une crémaillère ou d'un mécanisme d'engrenage similaire
- 1/026 • • • • au moyen d'un mécanisme à cheville et encoche ou à came et cliquet
- 1/027 • • • • au moyen de brides de serrage ou d'organes de verrouillage à friction
- 1/028 • • • pour transformer un siège à dossier vertical en siège de repos
- 1/029 • • • • par modification de la longueur ou de l'inclinaison des pieds
- 1/03 • • • les éléments étant des appuis-bras
- 1/031 • • ayant des éléments de soutien à réglage interdépendant
- 1/032 • • • les éléments étant un siège et un dossier à déplacement combiné (A47C 1/035 a priorité)
- 1/033 • • • • l'organe de liaison étant une bande souple
- 1/034 • • • les éléments comprenant un appui-jambes ou un appui-pieds (A47C 1/037, A47C 1/038 ont priorité)
- 1/035 • • • • en combinaison avec un siège et un dossier reliés d'une façon mobile
- 1/036 • • • les éléments comprenant un appui-tête
- 1/037 • • • • combiné avec un appui-jambes ou un appui-pieds
- 1/038 • • • avec un siège et un dossier reliés d'une façon mobile par des extenseurs à ciseaux (A47C 1/032, A47C 1/036 ont priorité) [2]
- 1/04 • Fauteuils de coiffeur ou similaires
- 1/06 • • Fauteuils de coiffeur réglables
- 1/08 • • avec sièges auxiliaires (sièges rapportés pour enfants A47C 1/11)
- 1/10 • • avec appuis-tête; Porte-papier
- 1/11 • • Accessoires non prévus ailleurs, p.ex. sièges pour enfants
- 1/12 • Fauteuils de théâtre, de salle de concerts ou similaires (sièges pour gradins de stade A47C 1/16)
- 1/121 • • à sièges rabattables [3]
- 1/122 • • • se rabattant latéralement [3]
- 1/124 • • Fauteuils séparés, pouvant être reliés pour former une rangée
- 1/126 • • pouvant être arrimés au plancher ou au mur
- 1/13 • • Indicateurs; Dispositifs de réservation ou similaires
- 1/14 • Fauteuils de plage
- 1/16 • Sièges montés de façon amovible sur les gradins d'un stade (chaises pour enfants montées de façon amovible A47D 1/10)
- 3/00 Chaises ou fauteuils caractérisés par la structure; Chaises ou tabourets à sièges rotatifs ou réglables dans le sens vertical (A47C 1/00, A47C 4/00 ont priorité)**
- 3/02 • Chaises à bascule (spécialement pour les enfants A47D 13/10)
- 3/021 • • ayant des bâtis élastiques
- 3/023 • • • faits d'un matériau tubulaire
- 3/025 • • avec un siège ou un ensemble siège-dossier monté de façon élastique sur un bâti rigide
- 3/026 • • • avec une colonne centrale, p.ex. sièges de bureaux à bascule; Fauteuils inclinables
- 3/027 • • • avec des organes de bascule courbes entre le siège et le bâti
- 3/029 • • avec des organes de bascule courbes reposant sur le sol
- 3/03 • • Organes de verrouillage (A47C 3/027 a priorité)
- 3/04 • Chaises s'emboîtant les unes dans les autres
- 3/12 • avec un ensemble siège-dossier en forme de coquille, p.ex. ayant des appuis-bras
- 3/14 • de forme asymétrique
- 3/16 • du type sans pieds, p.ex. avec un siège reposant directement sur le sol (A47C 3/14 a priorité; montés de façon amovible sur les gradins d'un stade A47C 1/16; chaises d'enfants montées sur le dossier d'une chaise A47D 1/10); Agenouilloirs; Poufs
- 3/18 • Chaises ou tabourets à siège rotatif (réglables en hauteur par rotation A47C 3/24)
- 3/20 • Chaises ou tabourets à siège réglable dans le sens vertical (tables à hauteur variable A47B 9/00)
- 3/22 • • avec dispositif d'équilibrage, p.ex. par ressort ou contrepoids
- 3/24 • • avec un axe vertical
- 3/26 • • avec une crémaillère verticale
- 3/28 • • avec des brides de serrage agissant sur des tiges verticales
- 3/30 • • avec un cylindre de fluide agissant dans le sens vertical
- 3/32 • • avec des moyens souples pour le réglage de la hauteur, p.ex. un câble, une chaîne
- 3/34 • • avec des chevilles pénétrant dans des trous
- 3/36 • • avec des moyens pour, ou adaptés pour incliner les pieds de la chaise ou du tabouret pour faire varier la hauteur du siège
- 3/38 • • avec un siège supplémentaire ou des pieds supplémentaires pour faire varier la hauteur du siège
- 3/40 • • Guides télescopiques
- 4/00 Chaises pliantes, repliables ou démontables (du type en métal tubulaire A47C 5/10; chaises pliantes pour enfants A47D 1/02)**
- 4/02 • Chaises démontables
- 4/03 • • Chaises en bois non rembourrées [2]
- 4/04 • Chaises pliantes à sièges rigides
- 4/06 • • Fixation du rembourrage ou du tissu aux bâtis (en général A47C 31/02)
- 4/08 • • ayant un bâti fait de bois ou d'un matériau plastique
- 4/10 • • • avec des pieds montés à pivot sur le siège ou le dessous du bâti
- 4/12 • • • • de type réglable (A47C 4/14 a priorité)
- 4/14 • • • • avec des pieds en croix
- 4/16 • • • • de type réglable
- 4/18 • • ayant un bâti fait de métal
- 4/20 • • • avec des pieds montés à pivot sur le siège ou le dessous du bâti
- 4/22 • • • • de type réglable (A47C 4/24 a priorité)
- 4/24 • • • • avec des pieds en croix
- 4/26 • • • • de type réglable
- 4/28 • Chaises pliantes avec garnitures souples pour le siège ou les éléments du dos
- 4/30 • • Fixation du rembourrage ou du tissu aux bâtis (en général A47C 31/02)
- 4/32 • • ayant un bâti fait de bois ou d'un matériau plastique
- 4/34 • • • avec des pieds montés à pivot sur le siège ou le dessous du bâti
- 4/36 • • • • de type réglable (A47C 4/38 a priorité)
- 4/38 • • • • avec des pieds en croix
- 4/40 • • • • de type réglable
- 4/42 • • ayant un bâti fait de métal

- 4/44 • • • avec des pieds montés à pivot sur le siège ou le dessous du bâti
- 4/46 • • • • de type réglable (A47C 4/48 a priorité)
- 4/48 • • • • avec des pieds en croix
- 4/50 • • • • • de type réglable
- 4/52 • Chaises-valises, c. à d. chaises ayant la forme d'une valise une fois repliées (tables-malles A47B 3/10)
- 4/54 • Chaises gonflables (raccordement des valves aux corps élastiques gonflables B60C 29/00)
- 5/00 Chaises ou fauteuils en matériaux particuliers**
- 5/02 • Chaises d'osier
- 5/04 • Chaises métalliques, p.ex. tubulaires (du type à bascule A47C 3/023; du type non tubulaire pliant, repliable ou démontable A47C 4/00)
- 5/06 • • Adaptation spéciale du rembourrage ou du tissu du siège pour la fixation à des chaises tubulaires
- 5/08 • • Chaises tubulaires ayant des tubes enveloppés de tissu; Adaptation de tubes enveloppés de tissu pour ces chaises
- 5/10 • • Chaises tubulaires de type repliable, pliant ou démontable
- 5/12 • en matériaux plastiques, avec ou sans renforcement
- 5/14 • caractérisés par l'emploi de contre-plaqué
- 7/00 Eléments, parties constitutives ou accessoires des chaises ou tabourets (fixation au sol A47B 91/08)**
- 7/02 • Parties du siège (adaptation des sièges au montage sur des chaises tubulaires A47C 5/06; parties de ce genre non limitées aux chaises A47C 23/00; ensembles capitonnés ou coussins amovibles A47C 27/00)
- 7/14 • • de forme réglable; à montage élastique
- 7/16 • • Sièges faits d'un matériau en feuilles de bois, de plastique ou de métal; Sièges à panneaux
- 7/18 • • ayant un matériau mousse incorporé à la partie rembourrée (matelas en matériau mousse A47C 27/14)
- 7/20 • • • avec renforcement
- 7/22 • • Sangles ou similaires pour supporter le capitonnage
- 7/24 • • Sièges capitonnés (A47C 7/18 a priorité)
- 7/26 • • • avec renforcement
- 7/28 • • avec des ressorts tendus, p.ex. du type plat
- 7/30 • • • avec des ressorts zigzagant dans un plan horizontal
- 7/32 • • • avec des cordons de tension, p.ex. de type élastique, dans un plan horizontal
- 7/34 • • avec des ressorts en compression, p.ex. à boudin
- 7/35 • • Combinaisons de différents types de ressorts; Ressorts réglables; Fixation de ressorts à d'autres ressorts ou au cadre [2]
- 7/36 • Appuis pour la tête ou le dos (pour sièges pour opérations ou fauteuils de dentiste A61G 15/00)
- 7/38 • • pour la tête, p.ex. amovibles
- 7/40 • • pour le dos
- 7/42 • • • de type amovible
- 7/44 • • • avec une armature à montage élastique
- 7/46 • • • avec un profil spécial, p.ex. réglable; Chaises à profil "Ackerblom"
- 7/48 • • • de type tournant librement
- 7/50 • Appuis pour les pieds ou les jambes (combinés à d'autres éléments réglables A47C 1/034, A47C 1/037; tabourets pour les pieds A47C 16/02)
- 7/52 • • de type amovible
- 7/54 • Appuis pour les bras
- 7/56 • Eléments ou parties constitutives de sièges se rabattant, p.ex. de fauteuils de théâtre
- 7/58 • • Charnières, p.ex. pour le montage des sièges dans une rangée courbe (charnières pour battants en général E05D)
- 7/60 • • Emploi d'arrêtoirs ou de saillies pour limiter le déplacement du siège
- 7/62 • Accessoires pour chaises
- 7/64 • • Porte-chapeaux ou porte-manteaux
- 7/66 • • Moyens de protection contre les intempéries
- 7/68 • • • Tables appui-bras
- 7/70 • • • de type repliable
- 7/72 • • Adaptations pour incorporer des lampes, des postes radios, des bars, des téléphones, des dispositifs de ventilation, de chauffage ou de refroidissement, ou analogues
- 7/74 • • • pour la ventilation, le chauffage ou le refroidissement
- 9/00 Tabourets à usages particuliers (à sièges rotatifs A47C 3/18; à sièges réglables dans le sens vertical A47C 3/20; tabourets-escabeaux A47C 12/00; tabourets pour les pieds A47C 16/02; prie-Dieu A47C 16/04; plates-formes ou paniers sièges spécialement adaptés à la pêche A01K 97/22; cannes de promenade ou parapluies transformables en sièges A45B 5/00) [5]**
- 9/02 • Tabourets de bureau; Tabourets d'atelier
- 9/04 • Tabourets pour la traite
- 9/06 • Tabourets muraux
- 9/08 • Tabourets de musicien
- 9/10 • Tabourets de camping, de voyage ou de sport
- 11/00 Bancs non prévus ailleurs (bancs d'écoliers A47B 39/00)**
- 11/02 • Bancs d'église; Confessionaux
- 12/00 Tabourets-escabeaux [5]**
- Note(s)**
- L'action de pliage ou de repliage présentant un intérêt autre que la transformation pour passer de la fonction de siège à celle d'escabeau est classée dans le groupe A47C 4/00.
- 12/02 • nécessitant une transformation pour passer de la fonction de siège à celle d'escabeau [5]
- 13/00 Chaises, fauteuils, tabourets ou bancs transformables (tabourets-escabeaux nécessitant une transformation pour passer de la fonction de siège à celle d'escabeau A47C 12/02; brancards transformables en chaises A61G 1/017) [5]**
- 15/00 Autres sièges (bancs d'écoliers A47B 39/00)**
- 16/00 Appuis ou supports pour les pieds, les jambes, les bras, le dos ou la tête (associés aux chaises A47C 7/00; associés aux lits ou aux canapés A47C 20/00) [2]**
- 16/02 • Tabourets pour les pieds; Appuis pour les pieds; Appuis pour les jambes [2]
- 16/04 • Prie-Dieu; Tabourets pour les genoux; Appuis pour les genoux (agenouilloirs ou poufs A47C 3/16) [2]
- Canapés: Lits**
- Note(s)**
- Dans les groupes A47C 17/00-A47C 27/00, les expressions suivantes ont la signification ci-dessous indiquée:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• "châlit" est utilisé uniquement pour le cadre d'un lit;</li> <li>• "lit" est utilisé si l'emploi de sommiers à ressorts, de matelas rembourrés ou de moyens similaires pour permettre aux personnes de s'y étendre est englobé;</li> <li>• "sommiers à ressorts" ne comportent pas de rembourrage;</li> <li>• "matelas rembourrés" comportent des ressorts.</li> </ul>	17/40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • ayant des organes d'équilibrage, p.ex. contrepoids, ressorts</li> </ul>
		17/42	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • ayant des pieds de support à position fixe sur le sol, p.ex. fixés à celui-ci</li> </ul>
		17/44	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • ayant sur les pieds de support des moyens facilitant le retrait du lit de son emplacement</li> </ul>
		17/46	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • caractérisés par un organe de support du matelas rigide</li> </ul>
		17/48	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • caractérisés par plusieurs éléments mobiles les uns par rapport aux autres</li> </ul>
		17/50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • caractérisés par leur forme, p.ex. lits muraux multiples</li> </ul>
<b>17/00</b>	<b>Canapés; Divans; Lits</b> (châlits A47C 19/00; sommiers à ressorts A47C 23/00; sommiers divans A47C 23/00; matelas rembourrés A47C 27/00; lits avec dispositions spéciales pour donner des soins A61G 7/00)	17/52	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lits-placards; Lits-tables ou lits similaires; Lits-armoires</li> </ul>
17/02	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canapés, divans, causeuses ou similaires sans éléments mobiles pour l'emploi</li> </ul>	17/54	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • dans lesquels le placard ou meuble similaire bascule avec le lit</li> </ul>
17/04	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canapés, divans, causeuses ou similaires avec éléments mobiles pour l'emploi; Fauteuils-lits</li> </ul>	17/56	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • pivotant à la fois autour d'un axe horizontal et d'un axe vertical</li> </ul>
17/12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • transformables en lits par des accoudoirs basculants en accroissant la longueur</li> </ul>	17/58	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • avec un support de matelas extensible</li> </ul>
17/13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • transformables par accroissement de la partie disponible, p.ex. en la tirant en avant</li> </ul>	17/60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • le placard changeant sensiblement de forme quand le lit est en position pour y dormir</li> </ul>
17/14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • transformables en lits uniquement en retirant des éléments</li> </ul>	17/62	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • Lits-tables; Lits-billards ou lits similaires</li> </ul>
17/16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • transformables en lits par basculement ou pivotement du dossier</li> </ul>	17/64	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lits de voyage ou lits de camping (éléments réglables pour le repos A47C 20/00; sacs ou ballots de voyage ou de camping transformables en lits ou matelas A45F 4/06; brancards A61G 1/00)</li> </ul>
17/165	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • le dossier, p.ex. le coussin du dos, pouvant être basculé vers l'avant [2]</li> </ul>	17/66	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • ayant des surfaces spécialement adaptées pour supporter le corps</li> </ul>
17/17	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • les déplacements du siège et du dossier étant combinés [2]</li> </ul>	17/68	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • les pieds seuls étant repliables</li> </ul>
17/175	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • avec un pivot entre le siège et le dossier pour incliner ou soulever [2]</li> </ul>	17/70	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • la carcasse du lit étant repliable autour d'un axe horizontal</li> </ul>
17/18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • et basculement ou pivotement des accoudoirs</li> </ul>	17/72	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • ayant des pieds en croix (A47C 17/82 a priorité)</li> </ul>
17/20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • découvrant ainsi un ou plusieurs éléments auxiliaires dissimulés auparavant (A47C 17/22 a priorité)</li> </ul>	17/74	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • le lit étant repliable autour d'un axe vertical</li> </ul>
17/207	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • le coussin du siège étant constitué d'éléments superposés, un élément inférieur au moins étant utilisé comme surface de repos [2]</li> </ul>	17/76	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • ayant des parties extensibles, p. ex télescopiques</li> </ul>
17/213	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • la surface de repos étant constituée, dans la position de lit, par un des côtés du cadre du siège et le cadre du dossier [2]</li> </ul>	17/78	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • maintenus en forme par des cordes tendues</li> </ul>
17/22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • avec des moyens pour découvrir un matelas ou un élément analogue du lit dissimulés auparavant</li> </ul>	17/80	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • conçus pour être utilisés dans des véhicules ou en corrélation avec ceux-ci</li> </ul>
17/23	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • la surface de repos étant en partie constituée par un côté du siège [2]</li> </ul>	17/82	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • Lits-malles; Lits-valises ou lits similaires</li> </ul>
17/24	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • avec un seul élément mobile pouvant basculer autour d'un axe horizontal</li> </ul>	17/84	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lits suspendus, p.ex. suspendus au plafond (hamacs A45F 3/22)</li> </ul>
17/26	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • pouvant basculer jusqu'à une position de retournement sens-dessus-dessous</li> </ul>	17/86	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eléments ou parties constitutives pour lits, canapés ou divans, dans la mesure où ils ne sont pas entièrement couverts par un seul des groupes A47C 17/02, A47C 17/04, A47C 17/38, A47C 17/52, A47C 17/64 ou A47C 17/84</li> </ul>
17/28	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • ayant des moyens pour élever l'axe de basculement</li> </ul>	<b>19/00</b>	<b>Châlits</b> (sommiers à ressorts à cadre rigide ou faisant partie du châlit A47C 23/00; pour les lits d'enfants A47D 7/00; organes pour réunir des lits ou garnitures pour châlits F16B)
17/30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • deux ou plusieurs éléments pouvant tourner autour d'un axe vertical</li> </ul>	19/02	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eléments ou parties constitutives des châlits non couverts complètement dans un seul des sous-groupes suivants, p.ex. barreaux, montants</li> </ul>
17/32	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • Transformation d'un lit à une place en un lit à deux places par extension, pivotement ou basculement d'un second matelas ou d'un autre élément de lit dissimulés auparavant</li> </ul>	19/04	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Châlits extensibles, p.ex. avec réglages en longueur, largeur, hauteur</li> </ul>
17/34	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • Assemblage de sièges, fauteuils ou divans pour former des lits</li> </ul>	19/12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lits pliants (lits de voyage ou de camping A47C 17/64)</li> </ul>
17/36	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • • Transformation de divans d'angle en lit à deux places</li> </ul>	19/14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • du type en zigzag</li> </ul>
17/37	<ul style="list-style-type: none"> <li>• • Transformation des canapés ou similaires en lits au moyen de meubles autres que des sièges ou chaises</li> </ul>	19/20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Châlits à plusieurs étages (lits muraux multiples A47C 17/50; lits suspendus A47C 17/84); Châlits superposables pour former des châlits à plusieurs étages</li> </ul>
17/38	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lits muraux</li> </ul>	19/22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Combinaisons de châlits avec d'autres meubles ou d'autres accessoires, p.ex. avec des meubles de chevet (tables de nuit A47B 23/00)</li> </ul>

- 20/00 Appuis-tête, repose-pied, ou autres éléments d'appui pour les lits, canapés ou similaires** (chevalets de lecture ou tables de lit A47B 23/00; appuis destinés aux lits et spécialement conçus pour donner des soins A61G 7/065) [2]
- 20/02 • du type amovible (A47C 20/04, A47C 20/08 ont priorité) [2]
- 20/04 • à inclinaison réglable (A47C 20/08 a priorité) [2]
- 20/06 • • la partie réglable verrouillant les pieds rabattables [2]
- 20/08 • avec des dispositifs permettant la mise en place de plusieurs éléments d'appui ensemble [2]
- 20/10 • • utilisant des tiges [2]
- 20/12 • • • utilisant des tiges télescopiques [2]
- 20/14 • • utilisant un plateau et un loquet [2]
- 20/16 • • utilisant des pièces dentées, p.ex. des crémaillères [2]
- 20/18 • • utilisant une transmission à friction [2]
- 21/00 Accessoires de lits, p.ex. articles pour tenir les draps, les couvertures ou dessus de lit** (tables de chevet reposant sur le bois de lit A47B 23/02; pour les lits d'enfants A47D 15/00); **Moyens de ventilation, de refroidissement ou de chauffage reliés aux lits ou aux matelas** [5]
- 21/02 • Articles pour tenir les draps; Articles pour tenir les couvertures
- 21/04 • Dispositifs pour la ventilation, le refroidissement ou le réchauffage
- 21/06 • Assises pour matelas
- 21/08 • Dispositifs pour prévenir les chutes, p.ex. parois latérales détachables (pour les lits d'enfants A47D 7/00)
- 23/00 Sommiers à ressorts, à cadre rigide ou faisant partie du châlit; Sommiers-divans** (ensembles de ressorts dans un cadre A47C 25/00; ensembles de ressorts faisant partie de matelas rembourrés A47C 27/00; appuis destinés aux lits et spécialement conçus pour donner des soins A61G 7/065)
- 23/02 • utilisant des ressorts à lames, p.ex. des bandes métalliques (ressorts en bois A47C 23/06) [2]
- 23/04 • utilisant des ressorts en compression, p.ex. des ressorts à boudins
- 23/043 • • utilisant des ressorts à spires [2]
- 23/047 • • comportant des éléments gonflables [2]
- 23/05 • • Cadres pour ceux-ci; Fixation des ressorts au cadre
- 23/053 • • • Fixation ou assemblage des ressorts dans les cadres ou dans les paquets de ressorts [2]
- 23/055 • • • à l'aide de cordes; à l'aide de bandes en tissu ou en caoutchouc [2]
- 23/057 • • • Crochets ou supports pour fixer les éléments de ressort au cadre [2]
- 23/06 • utilisant des ressorts en bois, p.ex. du type lattes
- 23/12 • utilisant des ressorts sous tension, p.ex. du type plat (A47C 23/02 a priorité) [2]
- 23/14 • • formant des filets; combinés avec des filets
- 23/145 • • • avec des ressorts à spires entrecroisés horizontaux; Leur fixation au cadre [2]
- 23/15 • • • avec des cordes ou ressorts plats tressés ou entrecroisés; avec des ressorts à spires (A47C 23/145 a priorité) [2]
- 23/155 • • • avec combinaisons de ressorts plats ou de chaînes à anneaux et de ressorts à spires [2]
- 23/16 • • du type à zigzag plans
- 23/18 • • de sangles élastiques
- 23/20 • • en forme de toile élastique
- 23/22 • • de cordons de caoutchouc sous tension ou de cordons similaires
- 23/24 • • utilisant une toile tendue ou d'autres bandes non élastiques
- 23/26 • • Cadres pour ceux-ci; Fixation des ressorts au cadre
- 23/28 • • Dispositifs de tension pour ceux-ci
- 23/30 • utilisant des combinaisons de ressorts couverts par plusieurs des groupes A47C 23/02, A47C 23/04, A47C 23/06 et A47C 23/12; Leurs cadres
- 23/32 • • Combinaisons de filets avec des ressorts comprimés; Cadres pour ceux-ci
- 23/34 • avec des moyens pour assurer un appui supplémentaire pour la tête ou les jambes
- 25/00 Ensembles de ressorts non encadrés spécialement conçus pour les canapés et les lits**
- 25/02 • sans moyens d'attache supplémentaires entre les ressorts
- 27/00 Matelas rembourrés ou à fluide spécialement conçus pour chaises, fauteuils, lits ou canapés** (dispositions pour éviter les escarres ou pour soutenir les patients brûlés, p.ex. matelas spécialement adaptés à cet effet, A61G 7/057; coussins capitonnés en général B68G 5/00; fabrication des matelas B68G 7/00) [5]
- 27/04 • avec soufflets à ressorts (A47C 27/20 a priorité)
- 27/045 • • Fixation des soufflets à ressorts à l'enveloppe du sommier (moyens de fixation du capitonnage A47C 31/02); Utilisation de plaques, de treillis ou de grilles de raidissement au-dessous des soufflets à ressorts [2]
- 27/05 • • avec un matériau mousse en couches sur le dessus, le fond ou les côtés
- 27/06 • • Soufflets à ressorts
- 27/07 • • • Fixation ou assemblage de ressorts dans les soufflets à ressorts [2]
- 27/08 • Matelas à fluide (raccordement des valves aux corps élastiques gonflables B60C 29/00) [5]
- 27/10 • • avec plusieurs compartiments remplissables séparément [5]
- 27/12 • garnis d'un matériau fibreux, p.ex. en bois, en coton
- 27/14 • garnis d'un matériau mousse
- 27/15 • • formé de plusieurs couches (A47C 27/16 a priorité) [2]
- 27/16 • • renforcé d'éléments en plaque, p.ex. profilés
- 27/18 • • combiné à des corps gonflables
- 27/20 • • avec des ressorts moulés ou placés dans des orifices pratiqués dans le matériau mousse
- 27/22 • garnis à la fois d'un matériau fibreux et d'un matériau mousse
- 
- 29/00 Filets de protection contre les insectes pour les chaises ou les lits** (moustiquaires pour animaux A01K 13/00; moustiquaires en tant qu'équipement de voyage A45F 3/52); **Baldaquins de lits**
- 31/00 Détails ou accessoires pour chaises, lits ou similaires, non prévus dans les autres groupes de la présente sous-classe, p.ex. fixation du capitonnage, articles protecteurs pour matelas, systèmes pour étirer les sommiers en treillis métallique**
- 31/02 • Moyens pour attacher le capitonnage (piquage, moyens de piquage, fixation, pose ou finition du capitonnage B68G 7/00)
- 31/04 • • Brides de serrage pour fixer aux cadres des bandes élastiques plates ou des ressorts en zigzag plats

## A47C

- |       |   |       |   |
|-------|---|-------|---|
| 31/06 | • • • pour fixer des ressorts en zigzag plats | 31/12 | • Moyens pour adapter les sièges, les lits ou les matelas à la conformation ou au poids de l'utilisateur, p.ex. moyens de prise de mesure (moyens de prise des mesures sur le corps pour la confection des vêtements A41H 1/00) [4] |
| 31/08 | • Pattes pour saisir les matelas              |       |   |
| 31/10 | • Housses amovibles                           |       |   |
| 31/11 | • • pour chaises [2]                          |       |   |

## A47D AMEUBLEMENT SPÉCIALEMENT CONÇU POUR ENFANTS (bancs ou pupitres d'écoliers A47B 39/00, A47B 41/00)

### Schéma général

CHAISES; LITS OU BERCEAUX.....	1/00, 11/00, 7/00, 9/00, 11/00
AUTRES MEUBLES.....	3/00, 5/00, 13/00
ACCESSOIRES.....	15/00

- |  |   |
|--|---|
| <b>1/00 Chaises d'enfants</b> (chaises en général A47C; sièges de véhicule pour enfants B60N 2/26)                         | <b>11/00 Meubles pour enfants transformables en meubles d'un autre genre, p.ex. chaises ou bancs d'enfants transformables en lits</b> (meubles transformables en général A47B 85/00)  |
| 1/02 • Chaises pliantes  | 11/02 • Chaises transformables en chaises d'enfants   |
| 1/04 • Chaises hautes transformables en chaises basses par renversement  | <b>13/00 Autres meubles de pouponnières</b> (sièges de toilette auxiliaires ou transportables pour enfants A47K 13/06)  |
| 1/06 • transformables en poussettes  | 13/02 • Articles pour le transport des bébés; Hamacs de transport   |
| 1/08 • transformables en chaises à bascule   | 13/04 • Appareils pour apprendre aux enfants à marcher; Articles pour la marche ou la promenade des bébés (appuis munis de roues pour aider les personnes handicapées à marcher A61H 3/04)  |
| 1/10 • pouvant se suspendre ou se fixer aux tables ou à d'autres objets  | 13/06 • Parcs pour enfants  |
| <b>3/00 Tables d'enfants</b>   | 13/08 • Dispositifs employés pour guider ou soutenir les enfants, p.ex. harnais de sécurité   |
| <b>5/00 Tables à langer</b> (commodes A47B 67/00)  | 13/10 • Chaises à bascule (en général A47C 3/02; chevaux à bascule A63G 15/00); Balançoires (en général A63G 9/00)  |
| <b>7/00 Lits d'enfants</b> (lits en général A47C)  | <b>15/00 Accessoires pour meubles d'enfants, p.ex. ceintures de sécurité, porte-biberons</b> (porte-biberons à usage médical A61J 9/06; ceintures ou harnais de sécurité en général A62B 35/00; ceintures ou harnais de sécurité dans les véhicules terrestres B60R 22/00; harnachement dans les aéronefs B64D 25/06) [4] |
| 7/01 • avec des éléments réglables, p.ex. pour adapter la longueur du lit à la croissance de l'enfant                      | 15/02 • Attaches pour couvertures empêchant les bébés de rejeter celles-ci  |
| 7/02 • • à paroi latérale pouvant s'abaisser   |   |
| 7/03 • • avec des matelas à montage réglable   |   |
| 7/04 • pouvant se suspendre ou se fixer à un cadre de fenêtre ou à d'autres objets   |   |
| <b>9/00 Berceaux</b>   |   |
| 9/02 • avec mécanismes de bascule (dispositifs pour imprimer aux voitures d'enfants un mouvement de va-et-vient B62B 9/22) |   |
| 9/04 • • à bascules amovibles  |   |

## A47F AMEUBLEMENT, AGENCEMENTS OU ACCESSOIRES SPÉCIAUX POUR MAGASINS, ENTREPÔTS, BARS, RESTAURANTS OU LIEUX SIMILAIRES; GUICHETS

### Schéma général

AMEUBLEMENT ET ACCESSOIRES CARACTÉRISÉS PAR LEUR CONSTRUCTION.....	1/00, 3/00, 5/00, 9/00, 11/00
AMEUBLEMENT ET ACCESSOIRES ADAPTÉS À DES ARTICLES OU PRODUITS PARTICULIERS..	7/00
MEUBLES OU INSTALLATIONS ADAPTÉS À DES SYSTÈMES DE SERVICE PARTICULIERS.....	10/00
ACCESSOIRES POUR BOUTIQUES OU MAGASINS OU BARS; MANNEQUINS OU BUSTES.....	13/00, 8/00

- |   |  |
|---|--|
| <b>1/00 Étagères pour la distribution des marchandises</b> (étagères en général A47B; moyens de stockage pour ateliers B25H); <b>Casiers ou récipients pour l'emmagasinage ou la distribution des marchandises</b> (point de vue présentation ou exposition A47F 3/00; garnitures pour ateliers B25H 3/00; récipients en général B65D; distributeurs déclenchés par pièces de monnaie G07F) | 1/02 • pour produits granulés ou pulvérulents                      |
|   | 1/03 • • Moyens de distribution                                    |
|   | 1/035 • • • ayant des dispositifs de mesure                        |
|   | 1/04 • Récipients avec dispositifs pour la distribution d'articles |
|   | 1/06 • • la distribution se faisant par le haut                    |
|   | 1/08 • • la distribution se faisant par le bas                     |

- 1/10 • • • avec des moyens de distribution mécaniques
- 1/12 • • la distribution se faisant par le côté d'un tas sensiblement horizontal
- 1/14 • Récipients conçus pour y empiler les marchandises ou pour être combinés avec un support ou combinés pour former un support
- 1/16 • Récipients caractérisés par le fait qu'ils sont rotatifs
- 1/18 • Combinaisons d'étagères et de locaux de vente pour magasins
- 3/00 Vitrines ou meubles d'exposition**
- 3/02 • avec systèmes de distribution (déclenchés par pièces de monnaie G07F)
- 3/022 • • la distribution se faisant par le haut
- 3/024 • • la distribution se faisant par le bas
- 3/026 • • • avec des moyens de distribution mécaniques
- 3/04 • à air conditionné ou réfrigéré (réfrigérateurs F25D; dispositions pour le chauffage spécialement adaptées à des surfaces transparentes ou réfléchissantes H05B 3/84)
- 3/06 • à étagères mobiles ou amovibles
- 3/08 • avec dispositions pour agiter ou déplacer les produits de façon continue ou intermittente
- 3/10 • Vitrines ou meubles d'exposition tournants
- 3/11 • • à commande mécanique
- 3/12 • Griffes ou autres dispositifs pour soutenir, assembler ou assujettir les glaces
- 3/14 • Tréteaux d'étalage (caisses d'emballage pouvant former tréteaux B65D)
- 5/00 Stands d'étalage, systèmes de suspension ou rayonnages caractérisés par leurs particularités de structure**
- 5/01 • faits de tubes ou de fils métalliques (repliables ou réglables A47F 5/13)
- 5/02 • Stands d'étalage pivotants
- 5/025 • • à commande mécanique, p.ex. plateaux tournants (A47F 5/03 a priorité)
- 5/03 • • à axe de rotation horizontal
- 5/04 • Stands à pilier central, p.ex. du type en arbre
- 5/05 • • avec casiers séparés pouvant tourner autour du pilier
- 5/06 • • Réglables
- 5/08 • fixés aux murs, plafonds ou similaires; Dispositifs d'étalage en consoles murales
- 5/10 • Stands d'étalages réglables ou pliants
- 5/11 • • en carton, papier ou similaire (A47F 5/12 a priorité)
- 5/12 • • Stands inclinables
- 5/13 • • faits de tubes ou de fils métalliques (A47F 5/12 a priorité)
- 5/14 • Eléments d'assemblage tubulaires pour stands en fil métallique
- 5/16 • Stands d'étalages du type plate-forme à surface supérieure plate, inclinée ou courbe
- 7/00 Stands, systèmes de suspension ou rayonnages adaptés à des articles ou produits particuliers**
- 7/02 • pour bijouterie, dentiers, montres, lunettes, loupes ou similaires
- 7/024 • • avec dispositions pour empêcher de retirer ceux-ci sans autorisation
- 7/03 • • en forme de boîte; Adaptations des boîtes aux fins de présentation
- 7/04 • pour pneus; pour roues
- 7/06 • pour chapeaux
- 7/08 • pour chaussures
- 7/10 • pour bonneterie
- 7/12 • pour cravates (supports à usage domestique pour cravates A47G 25/74); pour cols
- 7/14 • pour tableaux, p.ex. en combinaison avec des livres ou des sachets à graines
- 7/16 • pour tapis; pour papiers peints; pour textiles
- 7/17 • • en rouleaux ou en bandes enroulées
- 7/18 • • pour textiles pour la confection (A47F 7/17 a priorité) [3]
- 7/19 • pour vêtements (pour bonneterie A47F 7/10; pour cravates ou cols A47F 7/12; mannequins, bustes, ou similaires A47F 8/00; armoires garde-robes avec porte-vêtements A47B 61/00; équipement domestique utilisé pour les vêtements ou porte-manteaux A47G 25/00)
- 7/22 • • pour chemises
- 7/24 • • Porte-habits
- 7/26 • • • extensibles à partir d'un étalage
- 7/28 • pour récipients, p.ex. flacons, bouteilles
- 7/30 • pour meubles, p.ex. lits, sommiers
- 8/00 Mannequins, bustes ou similaires, p.ex. pour présenter des vêtements (mannequins de tailleurs A41H 5/00)**
- 8/02 • Mannequins en fil métallique; Silhouettes pour présenter des vêtements
- 9/00 Comptoirs ou guichets, de magasin, bar, banque ou lieu similaire (vitrines ou meubles d'exposition A47F 3/00; cloisons de sécurité pour transactions, p.ex. plaques mobiles pour guichets, E05G 7/00)**
- 9/02 • Comptoirs d'encaissement
- 9/04 • • Comptoirs de vérification, p.ex. pour magasins à libre-service [3]
- 10/00 Meubles ou installations spécialement adaptés à des systèmes de service particuliers, non prévus ailleurs (aspect appareil transporteur B65G; aspect bâtiment E04H; appareils déclenchés par pièces de monnaie G07F) [3]**
- 10/02 • pour des systèmes de type libre-service, p.ex. pour des supermarchés (A47F 10/06 a priorité; chariots B62B; paniers B65D) [3]
- 10/04 • • pour le stockage ou le maniement des chariots ou des paniers de libre-service [3]
- 10/06 • pour des systèmes de service de restaurants (ustensiles de table A47G) [3]
- 11/00 Installations de vitrines ou étalages**
- 11/02 • Cloisons amovibles; Colonnes; Rideaux particuliers ou similaires
- 11/04 • Agencements spéciaux de miroirs ou similaires
- 11/06 • Procédés pour réaliser des effets optiques particuliers
- 11/08 • • Vitrines non réfléchissantes
- 11/10 • • Installations de sources de lumières
- 13/00 Accessoires pour magasins ou similaires (dispositifs pour débiter ou couper le papier à partir d'un rouleau B65H; échelles mobiles E06C 9/06)**
- 13/04 • Porte-ficelle ou coupe-ficelle
- 13/06 • Dispositifs pour atteindre les articles (ayant des moyens pour les saisir B25J)
- 13/08 • Instruments à main, p.ex. mains d'épicier, puisoirs, supports pour sacs en papier



19/23	• • pouvant être empilés les uns sur les autres	25/02	• Porte-manteaux; Dispositifs pour suspendre les vêtements; Ensemble de cintres pour vêtements; Crochets à vêtements (cintres pour vêtements ou costumes A47G 25/14; porte-manteaux avec dispositifs de fermeture E05B 69/00) [4]
19/24	• Saupoudreuses pour sel, poivre, sucre ou produits similaires	25/06	• • Patères à vêtements; Vestiaires; Chevalets à vêtements avec bras pivotants ou extensibles (avec crochets pouvant se fermer E05B 69/02)
19/26	• Assiettes ou cloches à beurre ou à fromage, assiettes ou cloches à beurre ou à fromage avec système de refroidissement ou de réchauffage; Couverts protecteurs pour récipients à aliments	25/08	• • Porte-vêtements de poche pouvant se fixer aux arbres, aux murs, aux tables ou similaires
19/28	• Coquetiers; Ouvreurs pour œufs à la coque (ouvreurs pour œufs en tant qu'appareils ménagers A47J 43/14)	25/10	• Porte-chapeaux; Chevalets à chapeaux
19/30	• Autres récipients ou dispositifs employés dans le service de table	25/12	• Porte-cannes ou parapluies ou supports pour cannes ou parapluies
19/32	• • Récipients à aliments comportant un système de distribution pour le pain, les petits pains, le sucre ou produits similaires; Récipients à aliments à couvercle mobile (employés dans l'équipement des magasins A47F)	25/14	• Cintres pour vêtements, p.ex. pour costumes (A47G 25/60 a priorité; armoires garde-robres avec porte-manteaux extensibles A47B 61/02) [4]
19/34	• • • distribuant une certaine quantité de produits alimentaires en poudre ou en grains, p.ex. du sucre [2]	25/16	• • pour des ensembles complets (A47G 25/40, A47G 25/44 ont priorité) [4]
<b>21/00</b>	<b>Ustensiles de table</b> (ramasse-miettes A47L 13/52; couteaux de table B26B)	25/18	• • pour deux ou plusieurs pièces d'habillement similaires, p.ex. construits pour être rattachés à un cintre similaire ou le supporter [4]
21/02	• Fourchettes; Fourchettes à système éjecteur; Fourchettes et cuillères combinées; Couverts à salade	25/20	• • avec des dispositifs pour préserver la forme des vêtements [4]
21/04	• Cuillères; Pelles à gâteaux	25/22	• • spécialement adaptés pour les fourrures [4]
21/06	• Jeux d'ustensiles de table combinés ou séparables; Couteaux à huîtres avec dispositifs d'ouverture; Couverts à poisson avec systèmes pour enlever les arêtes (matériel de cuisine A47J)	25/24	• • en fil métallique (A47G 25/42, A47G 25/46, A47G 25/52, A47G 25/64, A47G 25/70 ont priorité) [4]
21/08	• Couverts pour amputés d'une main	25/26	• • • spécialement adaptés pour empêcher les vêtements de glisser, p.ex. avec des surfaces non glissantes (A47G 25/30 a priorité) [4]
21/10	• Pincés à sucre; Pincés à asperges; Pincés pour d'autres aliments	25/28	• • Cintres caractérisés par leur forme [4]
21/12	• Porte-cure-dents	25/30	• • pour empêcher les vêtements de glisser [4]
21/14	• Porte-couteaux ou supports pour couteaux; Supports pour ustensiles de table, pouvant se fixer aux assiettes	25/32	• • • concernant les détails constructifs du crochet (A47G 25/34, A47G 25/38 ont priorité) [4]
21/16	• Griffes pour nappes ou napperons	25/34	• • • avec crochet et cintre d'une seule pièce (A47G 25/36 a priorité) [4]
21/18	• Pailles pour boire ou similaires (à usage thérapeutique A61J 15/00)	25/36	• • • caractérisés par le matériau employé, p.ex. papier, carton, plastique, verre [4]
<b>23/00</b>	<b>Autres articles de table</b>	25/38	• • • • Montages pour crochets [4]
23/02	• Dispositifs pour tenir les verres ou les bouteilles	25/40	• • Cintres démontables [4]
23/03	• Dessous de verres ou de récipients à boissons [2]	25/42	• • • en fil métallique [4]
23/032	• • en papier, carton ou similaire, p.ex. dessous de verres à bière	25/44	• • Cintres à glissières [4]
23/04	• Récipients pour tenir les aliments au froid ou au chaud (pour le beurre ou le fromage A47G 19/26)	25/46	• • • en fil métallique [4]
23/06	• Plateaux pour le service (tables de dessert A47B 31/00)	25/48	• • Cintres à pincés ou articles analogues, p.ex. pour pantalons ou jupes [4]
23/08	• Dispositifs de transport des aliments pour la table; Dispositifs mobiles ou tournants pour servir les aliments	25/50	• • • Crochets de cintres pour suspendre les pantalons ou les jupes [4]
23/10	• Dispositifs pour compter ou indiquer le nombre de consommations (sur les appareils distribuant les boissons B65D, B67D; comptage en général G06M)	25/52	• • • en fil métallique [4]
23/12	• • Compteurs de consommations combinés avec des ustensiles de table	25/54	• Housses de protection contre la poussière ou les mites, p.ex. avec cintres à vêtements [4]
23/14	• • • combinés avec des dessous, p.ex. des dessous de verre	25/56	• • Dispositifs pour y introduire les vêtements [4]
23/16	• • • combinés avec des récipients pour boire ou avec des couvercles pour ceux-ci	25/58	• • Sacs antimites avec des aménagements pour y déposer des pesticides ou des produits repoussant les animaux nuisibles [4]
<b>Equipement domestique</b>		25/60	• Cintres avec dispositions pour utiliser des parfums ou des pesticides ou des produits repoussant les animaux nuisibles, p.ex. pour être placés dans des sacs antimites [4]
<b>25/00</b>	<b>Equipement domestique utilisé pour les vêtements; Porte-manteaux, porte-chapeaux ou porte-parapluies</b> (armoires garde-robres A47B 61/00) [4]	25/62	• Extenseurs ou tendeurs de pantalons ou de jupes, du type cintre (avec application de chaleur ou de vapeur D06F) [4]
		25/64	• • en fil métallique [4]
		25/66	• Extenseurs de pantalons avec systèmes pour former ou tendre les plis (avec application de chaleur ou de vapeur D06F) [4]
		25/68	• • étirant dans le sens longitudinal [4]
		25/70	• • en fil métallique [4]

## A47G

- 25/72 • Systèmes de pressage des vêtements (appareils ou machines de pressage à chaud D06F) [4]
- 25/74 • Supports pour cravates [4]
- 25/76 • Dispositifs pour tendre les cravates (avec application de chaleur ou de vapeur D06F) [4]
- 25/78 • Dispositifs pour repasser les cravates, p.ex. combinés avec des dispositifs de maintien (appareils de pressage à chaud D06F) [4]
- 25/80 • Dispositifs pour mettre ou retirer les chaussures, p.ex. tire-bottes pour se botter ou se débotter (tire-boutons pour chaussures A47G 25/92) [4]
- 25/82 • • Chausse-pieds [4]
- 25/84 • • Bancs à chaussures [4]
- 25/86 • • • avec dispositifs pour retirer les bottes [4]
- 25/88 • • Dispositifs pour faire rentrer les extrémités des lacets dans les chaussures ou les bottes [4]
- 25/90 • Dispositifs ménagers auxiliaires pour enfiler ou oter les vêtements, p.ex. pour les bas ou les pantalons [4]
- 25/92 • • Tire-boutons pour chaussures ou cols; Passe-lacets; Extenseurs pour gants [4]
  
- 27/00 Articles de tissu pour sols; Leur fixation** (tissus D03D; non-tissés D04H)
- 27/02 • Tapis; Tapis d'escaliers; Descentes de lit; Paillassons (grattoirs à pieds genre paillason A47L 23/22)
- 27/04 • Fixation des tapis; Dispositifs pour étendre les tapis
- 27/06 • Tringles d'escalier; Fixation des tringles d'escalier (tringles de rideaux A47H 1/02)
  
- 29/00 Supports, appuis ou récipients divers à usage domestique, non prévus dans les groupes A47G 1/00- A47G 27/00 ou A47G 33/00** (pour fixer les ustensiles de cuisine A47J 45/00; pour faire sécher les serviettes de toilette A47K 10/04; supports, chevalets ou similaires pour aérer la literie, les vêtements ou les objets similaires, dispositifs pour faire sécher les vêtements D06F 57/00)
- 29/02 • Planches murales (étagères A47B); Leurs taquets ou systèmes de fixation
- 29/06 • Corbeilles à papier (poubelles B65F 1/00)
- 29/08 • Supports pour articles d'usage personnel en général, p.ex. pour brosses
- 29/087 • Dispositifs pour fixer les ustensiles ménagers, ou analogues, aux tables, murs ou similaires [4]
- 29/093 • Dispositifs pour immobiliser les récipients sur les tables ou similaires [4]
- 29/10 • Porte-clés; Tableaux à clés (étuis à clés A45C 11/32)
  
- 29/12 • Réceptacles pour courrier ou journaux, p.ex. boîtes aux lettres; Ouvertures dans les portes ou similaires pour la distribution du courrier ou des journaux (A47G 29/14 a priorité; colonnes de descente pour le courrier dans les bâtiments B65G 11/04) [1, 2006.01]
- 29/122 • • Eléments, parties constitutives ou accessoires, p.ex. dispositifs avertisseurs, lampes, dispositifs pour laisser des messages
- 29/124 • • • Accessoires pour empêcher que le contenu ne soit indûment retiré
- 29/126 • • • Couvercles pour fentes d'introduction
- 29/14 • Récipients pour déposer des aliments, p.ex. petit déjeuner, lait; Récipients similaires pour colis avec accessoires pour éviter que les articles déposés ne soient indûment retirés [1, 2006.01]
- 29/16 • • combinés avec des boîtes aux lettres
- 29/18 • • Dispositifs de fixation pour soutenir des bouteilles près des portes ou des fenêtres (empêchant qu'elles ne soient retirées indûment A47G 29/24)
- 29/20 • • avec accessoires pour empêcher que les articles déposés ne soient indûment retirés
- 29/22 • • • ayant des éléments rotatifs ou à mouvement de va-et-vient
- 29/24 • • • Dispositifs de fixation pour soutenir des bouteilles près des portes ou des fenêtres
- 29/26 • • • • ne libérant la bouteille qu'à l'ouverture de la porte ou de la fenêtre
- 29/28 • • • avec un récipient à l'intérieur de la maison et un conduit de livraison ou similaire traversant une porte, un mur ou similaire, p.ex. pour la livraison du lait
- 29/30 • • Accessoires, p.ex. dispositifs avertisseurs, lampes, moyens pour laisser des messages
  
- 33/00 Articles religieux ou rituels d'usage domestique ou général**
- 33/02 • Autels; Reliquaires; Bénitiers; Crucifix
- 33/04 • Arbres de Noël (leurs dispositifs d'éclairage F21S; porte-bougies F21V 35/00) [1, 7]
- 33/06 • • Arbres de Noël artificiels
- 33/08 • • Décoration d'arbres de Noël
- 33/10 • • Dispositifs d'attache ou de fixation des articles décorant les arbres de Noël
- 33/12 • • Supports pour arbres de Noël
  
- 35/00 Autres articles d'équipement de la maison**

**A47H GARNITURES POUR FENÊTRES OU PORTES** (se rapportant au fonctionnement de la porte ou de la fenêtre E05; stores à rouleaux E06B; aménagements particuliers ou dispositions en rapport avec les portes ou fenêtres, p.ex. pour la ventilation ou l'étanchéité, E06B 7/00)

### Schéma général

RIDEAUX.....	21/00, 23/00
SUSPENSION DES RIDEAUX.....	1/00, 2/00, 7/00, 13/00, 15/00, 19/00
MANUVRE DES RIDEAUX.....	3/00, 5/00, 11/00, 15/00
AUTRES GARNITURES DE FENÊTRES OU DE PORTES.....	27/00, 99/00

### Rideaux; Tentures

#### **1/00 Dispositifs de suspension des rideaux**

- 1/02 • Tringles à rideaux
- 1/022 • • extensibles

1/03	• • montées sur pivot de façon à pouvoir tourner avec les portes ou les fenêtres	11/02	• Pièces engagées sur les cordons de rideaux pour la manœuvre de ceux-ci
1/04	• Rails à rideaux	11/04	• Griffes d'attache d'extrémité, p.ex. pour glands
1/06	• • fixes	11/06	• Poulies pour cordons
1/08	• • extensibles	<b>13/00</b>	<b>Fixation des rideaux sur les tringles ou rails à rideaux</b>
1/10	• Moyens de montage des tringles ou rails de rideaux	13/01	• par des pinces; par des pinces attachées aux crochets ou anneaux
1/102	• • pour le montage des tringles (A47H 1/12, A47H 1/14 ont priorité)	13/02	• au moyen d'anneaux, p.ex. avec des galets additionnels (A47H 13/12 a priorité)
1/104	• • pour le montage des rails (A47H 1/12, A47H 1/14 ont priorité)	13/04	• au moyen de crochets, p.ex. avec des galets additionnels (A47H 13/12 a priorité; au moyen de crochets spécialement conçus pour les galons fronceurs A47H 13/16)
1/12	• • Montures réglables	13/06	• au moyen d'épingles, p.ex. avec des galets additionnels (A47H 13/12 a priorité)
1/122	• • • pour les tringles	13/10	• au moyen de galets de rail
1/124	• • • pour les rails	13/12	• au moyen de curseurs de rail
1/13	• • Consoles ou montures réglables à la fois pour les stores à rouleaux et les rideaux coulissants	13/14	• Moyens pour former des plis
1/14	• • Consoles pour soutenir les tringles ou rails	13/16	• • Galons fronceurs; Crochets spécialement conçus pour les galons fronceurs
1/142	• • • pour soutenir les tringles	<b>15/00</b>	<b>Roulettes ou patins pour soutenir les rideaux sur les rails ou les tringles</b>
1/144	• • • pour soutenir les rails	15/02	• Roulettes
1/16	• • Supports en fil métallique pour tringles de rideaux	15/04	• Patins
1/18	• Autres dispositifs de suspension des rideaux, p.ex. fils métalliques, cordons	<b>19/00</b>	<b>Rosaces pour soutenir les rideaux; Supports de cantonnières</b>
1/19	• • Dispositifs pour monter les fils métalliques, les cordons ou analogues	<b>21/00</b>	<b>Doubles rideaux</b>
<b>2/00</b>	<b>Lambrequins ou similaires</b>	<b>23/00</b>	<b>Rideaux; Draperies</b> (agencements de rideaux de douche A47K 3/38)
2/02	• extensibles	23/01	• Barres inférieures pour tendre les rideaux suspendus; Aimants, fermetures à curseur ou analogues pour améliorer la fermeture des rideaux
<b>3/00</b>	<b>Dispositifs d'attache, de fixation ou de guidage des rubans ou cordons de rideaux ou similaires</b>	23/02	• Formes des rideaux; Emploi de matériaux spécifiés pour les rideaux [2]
3/02	• Dispositifs d'attache, de fixation ou de guidage des rubans ou cordons	23/04	• • Formes des rideaux
3/04	• • Serre-cordons automatiques	23/05	• • • de chaînes ou de cottes de maille; de bandes ou de lamelles pendant librement
3/06	• • Serre-cordons non automatiques	23/06	• • • Systèmes formés de deux ou plusieurs rideaux associés avec des parties transparentes ou perforées derrière chacun d'eux
3/08	• • Dispositifs de tension des cordons pour rideaux à cordon double	23/08	• • Emploi de matériaux spécifiés particuliers
3/10	• • Guides de cordons	23/10	• • • le matériau étant de la matière plastique ou similaire
3/12	• • Supports de sangles; Poulies pour sangles; Dispositifs de tension des sangles	23/12	• • • le matériau étant du papier ou du carton
<b>5/00</b>	<b>Dispositifs pour tirer tentures, rideaux ou similaires</b>	23/14	• • • le matériau étant du textile tissé avec des barres de renforcement, p.ex. en bois
5/02	• Dispositifs pour ouvrir et fermer les rideaux	<hr/>	
5/03	• • Dispositifs avec des moyens de guidage et des tiges pour tirer ou pousser les rideaux	<b>27/00</b>	<b>Caisses, jardinières, étagères ou supports similaires pour fleurs</b> (fenêtres conçues pour y déposer des plantes E06B 7/28)
5/032	• • Dispositifs avec des moyens de guidage et des cordons de tirage (poulies pour cordons A47H 11/06)	<b>99/00</b>	<b>Matière non prévue dans les autres groupes de la présente sous-classe [2009.01]</b>
5/04	• • Dispositifs en zigzag		
5/06	• • Dispositifs à pas de vis sur les tringles ou les axes		
5/08	• Dispositifs pour tirer les tentures attachées aux portes ou aux fenêtres		
5/09	• • Dispositifs pour écarter les rideaux des portes ou des fenêtres		
5/14	• Appareils pour baisser les rideaux ou similaires		
<b>7/00</b>	<b>Dispositifs pour la pose et l'enlèvement des tringles à rideaux</b>		
7/02	• Tringles à rideaux pouvant être baissées		
<b>11/00</b>	<b>Accessoires pour cordons de rideaux</b>		

**A47J MATÉRIEL DE CUISINE; MOULINS À CAFÉ; MOULINS À ÉPICES; APPAREILS À PRÉPARER LES BOISSONS**  
(pour désagrégation, p.ex. pour hacher, B02C; pour séparer, p.ex. pour couper ou découper en tranches, B26B, B26D) [6]

**Schéma général**

APPAREILS OU MACHINES POUR PRÉPARER LA NOURRITURE

Pour peler ou éplucher; pour tamiser.....	17/00, 19/00
Pour conformer le beurre.....	9/00
Pour préparer les fruits.....	17/00-25/00
Moulins à café, moulins à épices.....	42/00
Autres appareils ou machines.....	43/00, 44/00

CUISSON; APPAREILS À PRÉPARER LES BOISSONS, RÉCIPIENTS CALORIFUGÉS

Réipients de cuisson d'usage général.....	27/00
Cuiseurs pour œufs; Dispositifs de cuisson pour le camping.....	29/00, 33/00
Appareils à préparer les boissons.....	31/00
Détails des récipients de cuisson.....	36/00
Cuisson au four, rôtissage, cuisson au grill, friture.....	37/00
Chambres de cuisson, armoires avec dispositifs de chauffage.....	39/00
Réipients à isolation thermique.....	41/00

DISPOSITIFS POUR ACCROCHER OU SAISIR LES USTENSILES.....45/00

RÉCIPIENTS, SUPPORTS, PLANCHES À DÉCOUPER.....47/00

**9/00 Appareils ou ustensiles pour façonner le beurre ou les produits similaires** (pour emploi dans les laiteries A01J 19/00, A01J 21/00; moulage de matériaux à l'état plastique en général B29C)

**17/00 Instruments ou machines de ménage pour peler, effiler ou éplucher** (pour produits alimentaires en grosses quantités A23N)

17/02 • Dispositifs à main pour éplucher ou peler les légumes ou similaires

17/04 • • Zesteuses à citron

17/06 • Dispositifs pour effiler les haricots

17/08 • Peleurs d'asperges

17/10 • Griffes ou supports pour tenir les légumes ou fruits pendant l'épluchage

17/14 • Machines à peler (machines universelles de cuisine A47J 43/04)

17/16 • • Eplucheuses à axes tournants maintenant les fruits et à lames fixes ou mobiles

17/18 • • à disques ou rotors rapeurs

17/20 • • à brosses

**19/00 Machines de ménage pour passer les produits alimentaires; Instruments de ménage pour passer les produits alimentaires** (pour les produits alimentaires en grosses quantités A23N)

19/02 • Presse-citrons; Dispositifs pour extraire le jus d'autres fruits

19/04 • Instruments de ménage pour mettre en purée des pommes de terre ou autres produits alimentaires

19/06 • Presse-jus pour légumes

**21/00 Dispositifs pour équeuter les fruits** (leurs machines A23N 15/02)

**23/00 Dispositifs dénoyauteurs de fruits** (machines à dénoyauter les fruits par grandes quantités A23N 3/00, A23N 4/00)

**25/00 Dispositifs pour évider ou épépiner les fruits** (machines à évider les fruits par grandes quantités A23N 3/00, A23N 4/12)

**Cuisson; Appareils à préparer les boissons**

**27/00 Réipients de cuisson** (A47J 29/00-A47J 33/00 ont priorité) [2]

27/02 • à grande surface de chauffe

27/022 • • à large fond

27/024 • • avec des tuyaux de chauffage à liquide se prolongeant à l'extérieur du récipient

27/026 • • avec des conduits pour la circulation de gaz de chauffage à travers le récipient

27/04 • pour la cuisson des aliments à la vapeur; Dispositifs pour extraire le jus des fruits au moyen de la vapeur

27/05 • • Marmites à vapeur étagées, c. à d. avec des joints étanches à la vapeur entre les récipients de cuisson empilés les uns sur les autres lors de leur utilisation (récipients de cuisson étagés en général A47J 27/13)

27/06 • Bouilloires chauffées à la vapeur pour usage domestique

27/08 • Autocuiseurs; Couverts ou systèmes de verrouillage spécialement adaptés aux autocuiseurs

27/082 • • à compartiments rapportés pour cuire séparément au même moment des aliments différents; Compartiments rapportés à cet usage (compartiments rapportés pour récipients de cuisson en général A47J 36/16)

27/084 • • à volume réglable; Marmites-express étagées

27/086 • • à moyens de chauffage incorporés (adaptations de dispositifs de commande automatiques pour les moyens de chauffage A47J 27/62)

27/088 • • adaptés au chauffage à haute fréquence

27/09 • • Dispositifs de sécurité

27/092 • • • Dispositifs pour faire tomber automatiquement la pression avant d'ouvrir

27/10 • Réipients de cuisson avec systèmes de bains-marie pour usage domestique

27/12 • Réipients de cuisson à éléments multiples

27/122 • • de forme adaptée à celle des récipients adjacents de façon à former un ensemble, p.ex. en forme de couronne

27/13 • • Réipients de cuisson étagés

27/14 • Réipients de cuisson pour hôtels, restaurants ou cantines

- 27/16 • • chauffés à la vapeur
- 27/17 • • • à chemise de vapeur
- 27/18 • • chauffés au bain-marie
- 27/20 • Bains-marie pour jambon
- 27/21 • Récipients pour faire bouillir l'eau, p.ex. bouilloires
- 27/212 • • avec des moyens d'avertissement, p.ex. bouilloires à sifflet (avertisseurs de récipients pour faire bouillir le lait A47J 27/57)
- 27/56 • Prévention du débordement par ébullition, p.ex. du lait (dispositifs pour empêcher la formation de mousse ou éliminer celle-ci dans les appareils de traitement du lait A01J 11/02; prévention de la mousse pendant l'ébullition en général B01B 1/02)
- 27/57 • • Récipients pour faire bouillir le lait avec chemises d'eau ou de vapeur, p.ex. avec moyens d'avertissement
- 27/58 • • Appareils de cuisson avec rigoles ou couvercles recueillant le liquide en excès
- 27/60 • • Pièces intérieures en forme d'entonnoirs; Plaques à rainures à placer sur le fond des ustensiles de cuisson
- 27/62 • • par des dispositifs de commande automatique de l'apport de chaleur par arrêt du chauffage, ou de soulèvement automatique des récipients de cuisson
- 27/64 • • • pour soulever automatiquement les récipients de cuisson (dispositifs pour retirer automatiquement les œufs de l'eau bouillante A47J 29/04)
- 29/00 Cuiseurs pour œufs**
- 29/02 • pour les œufs ou les œufs pochés; Cuiseurs à minuterie
- 29/04 • • Cuiseurs pour œufs avec dispositifs automatiques pour retirer les œufs de l'eau bouillante
- 29/06 • Dispositifs pour saisir les œufs; Dispositifs pour maintenir les œufs pendant l'ébullition
- 31/00 Appareils à préparer les boissons** (machines ou instruments de ménage pour passer les produits alimentaires A47J 19/00; préparation de boissons non alcoolisées, p.ex. par addition d'ingrédients aux jus de fruits ou de légumes, A23L 2/00; théières ou cafetières A47G 19/14; infuseurs à thé A47G 19/16; distribution de boissons à la pression B67D 1/00; brassage de la bière C12C; préparation de vin ou d'autres boissons alcoolisées C12G) [5]
- 31/02 • Machines à préparer le café à tasses d'extraction amovibles, se plaçant sur le dessus de récipients à boissons, p.ex. cafés-filtres (filtres A47J 31/06)
- 31/04 • Appareils à préparer le café à conduits montants
- 31/043 • • Appareils à préparer le café du type à vide, avec des conduits montants, dans lesquels l'eau chaude est amenée au récipient supérieur où se trouve le café moulu et, la source de chaleur étant alors supprimée, est aspirée à travers le filtre par le vide créé dans le récipient inférieur
- 31/047 • • • avec extinction automatique de la source de chaleur
- 31/053 • • avec circulation répétée de l'extrait à travers le filtre
- 31/057 • • avec réservoir d'eau distinct du récipient pour la boisson, l'eau chaude ne traversant le filtre qu'une seule fois
- 31/06 • Filtres ou passoires pour appareils à café et à thé
- 31/08 • • Filtres en papier rapportés pour ceux-ci
- 31/10 • Appareils à préparer le café, dans lesquels le récipient où se fait l'infusion est placé au-dessus ou dans la partie supérieure des récipients pour la boisson; Percolateurs (A47J 31/02 a priorité)
- 31/12 • • dans lesquels la vapeur de l'eau bouillante est amenée au-dessus du filtre et après condensation passe à travers le filtre
- 31/14 • Appareils à préparer le café ou le thé à filtres placés dans ou derrière les orifices de versement
- 31/16 • Appareils à préparer le café à renversement, dans lesquels l'eau est amenée à ébullition dans la partie inférieure, l'appareil étant ensuite retourné pour faire passer l'eau à travers le filtre
- 31/18 • Appareils dans lesquels du café moulu ou des feuilles de thé sont immergés dans le liquide chaud dans le récipient pour la boisson (sachets à infusion A47G 19/16)
- 31/20 • • ayant des filtres immergeables, p.ex. rotatifs
- 31/22 • Centrifugeuses pour préparer du café-filtre (A47J 31/20 a priorité)
- 31/24 • Appareils à préparer le café dans lesquels l'eau chaude passe sous pression à travers le filtre (A47J 31/043 a priorité)
- 31/30 • • avec de l'eau chaude sous pression de vapeur d'eau
- 31/32 • • avec de l'eau chaude sous pression d'air
- 31/34 • • avec de l'eau chaude sous pression d'un liquide
- 31/36 • • • avec des moyens mécaniques pour produire la pression
- 31/38 • • • • actionnés à la main
- 31/40 • Appareils à préparer des boissons avec des moyens de distribution pour ajouter une quantité mesurée d'ingrédients, p.ex. du café, de l'eau, du sucre, du cacao, du lait, du thé
- 31/41 • • d'ingrédients liquides [5]
- 31/42 • Appareils à préparer des boissons avec des moyens incorporés pour moulinner ou torréfier le café
- 31/44 • Éléments ou parties constitutives des appareils à préparer des boissons (filtres ou passoires A47J 31/06)
- 31/46 • • Becs verseurs, pompes, soupapes de vidange ou dispositifs analogues pour le transport de liquides
- 31/48 • • Pincés, anneaux, crochets ou dispositifs analogues pour accrocher les éléments du filtre lorsqu'ils ne sont pas utilisés
- 31/50 • • Samovars avec dispositifs pour maintenir les boissons chaudes ou froides
- 31/52 • • Mécanismes commandés par un réveil-matin pour les appareils à préparer le café ou le thé
- 31/54 • • Bouilloires
- 31/56 • • • à commande du niveau de l'eau; à commande de la température
- 31/58 • • Dispositifs de sécurité
- 31/60 • • Dispositifs de nettoyage
- 33/00 Dispositifs de cuisson sans moyens propres de chauffage pour camping** (réchauds de voyage à un feu A47J 36/26; réchauds de voyage à chauffage au pétrole, à l'essence, à l'alcool ou similaires F24C)
- 36/00 Éléments, détails ou accessoires des récipients de cuisson** (A47J 27/00-A47J 33/00 ont priorité pour autant que l'utilisation de ces éléments, détails ou accessoires soit limitée à un type particulier de récipient de cuisson prévu dans un seul de ces groupes; dispositifs de chauffage pour récipients de cuisson en général F24) [2]
- 36/02 • Emploi de matériaux spécifiés, p.ex. double-fonds avec une plaque de cuivre ou une plaque isolante

- 36/04 • • les matériaux n'étant pas métalliques
- 36/06 • Dessus ou couvercles pour les récipients de cuisson (spécialement adaptés aux autocuiseurs A47J 27/08)
- 36/08 • • pour vider les liquides contenus dans les récipients
- 36/10 • • Dispositifs de verrouillage des couvercles
- 36/12 • • Dispositifs pour maintenir les couvercles en position d'ouverture sur le récipient
- 36/14 • Becs verseurs, p.ex. constituant des éléments distincts du récipient (becs en général B05B 1/22)
- 36/16 • Pièces rapportées
- 36/18 • • Marmites ou ustensiles avec des cribles introduits à l'intérieur, p.ex. marmites pour faire des pommes-vapeur
- 36/20 • • Plaques perforées ou récipients perforés se plaçant à l'intérieur d'un ustensile de cuisine
- 36/22 • • • Pièces rapportées en fil métallique (bassines à grande friture A47J 37/12)
- 36/24 • Dispositifs de réchauffage
- 36/26 • • Dispositifs pour réchauffer des récipients contenant des boissons ou des aliments, en particulier au moyen de réchauds; Réchauds de voyage, p.ex. avec un brûleur utilisant du pétrole ou de l'essence
- 36/28 • • Dispositifs de réchauffage produisant de la chaleur par réaction exothermique, p.ex. chaleur dégagée par le contact de chaux vive avec de l'eau
- 36/30 • • Dispositifs de réchauffage utilisant des pastilles combustibles ou d'autres substances chimiques
- 36/32 • Mécanismes d'allumage ou dispositifs d'alarme à minuterie
- 36/34 • Supports pour récipients de cuisson
- 36/36 • Ecrans ou enveloppes pour ustensiles de cuisine en vue de réduire le rayonnement de chaleur, fixes ou amovibles
- 36/38 • pour éliminer ou condenser les vapeurs de cuisson dans les ustensiles de cuisine (élimination des fumées de cuisson des poêles ou des fourneaux à usage domestique F24C 15/20) [5]
- 36/40 • Dispositifs d'obturation des fuites pour réparer les récipients de cuisson
- 36/42 • Dispositifs pour empêcher la production de dépôts, p.ex. de tarte ou analogue
- 37/00 Cuisson au four; Rôtissage; Cuisson au grill; Friture** (fours de boulangerie, appareils ou matériel de cuisson au four à usage non domestique A21B; poêles ou fourneaux à usage domestique F24B, F24C)
- 37/01 • Récipients conçus uniquement pour la cuisson au four (à utiliser dans les fours de boulangerie A21B)
- 37/04 • Appareils à rôtir avec supports mobiles pour les aliments ou avec instruments de chauffage mobiles; Broches
- 37/06 • Rôtissoires; Grils; Grille-sandwiches
- 37/07 • • Dispositifs pour faire des grillades en plein air; Barbecues
- 37/08 • • Grille-pain (éléments de chauffage électrique H05B)
- 37/10 • Poêles à frire, y compris les couvercles ou systèmes d'arrosage
- 37/12 • Bassines à grande friture, y compris les appareils spécialement conçus pour la friture du poisson
- 39/02 • Chauffe-plats; Dispositifs pour maintenir au chaud les aliments
- 41/00 Récipients à isolation thermique, p.ex. gourdes, cruches, jarres** (récipients à isolation thermique en général B65D 81/38)
- 41/02 • Récipients à chemises où le vide a été fait, p.ex. bouteilles thermos
- 42/00 Moulins à café; Moulins à épices** (constituant un élément de machines universelles ou à usages multiples A47J 43/04, A47J 44/00; mouture ou réduction en poudre en général B02C)
- 42/02 • ayant des cônes de broyage
- 42/04 • • mus à la main
- 42/06 • • mus mécaniquement
- 42/08 • • Mécanismes de réglage
- 42/10 • • Cônes de broyage
- 42/12 • ayant des disques de broyage
- 42/14 • • mus à la main
- 42/16 • • mus mécaniquement
- 42/18 • • Mécanismes de réglage
- 42/20 • • Disques de broyage
- 42/22 • ayant des batteurs pulvérisateurs ou des couteaux rotatifs
- 42/24 • • mus à la main
- 42/26 • • mus mécaniquement
- 42/28 • • Batteurs ou couteaux
- 42/30 • • ayant un récipient perforé pour le produit moulu; ayant un tamis
- 42/32 • avec d'autres organes de broyage ou de pulvérisation
- 42/34 • • mus à la main
- 42/36 • • mus mécaniquement
- 42/38 • Pièces ou parties constitutives
- 42/40 • • se rapportant au vidage, au récipient récepteur ou analogue; Crochets pour sacs, p.ex. comprenant des moyens pour actionner des interrupteurs électriques
- 42/42 • • • Tiroirs pour recevoir un produit moulu
- 42/44 • • Dispositifs de mise en marche ou d'arrêt automatiques (crochets pour sacs comprenant des moyens pour actionner des interrupteurs A47J 42/40); Dispositifs avertisseurs
- 42/46 • • Mécanismes d'entraînement; Accouplement aux transmissions
- 42/48 • • Fixation des moulins aux tables, murs ou similaires (fixation des appareils ménagers en général aux tables, murs ou similaires A47J 45/02)
- 42/50 • • Dispositifs d'alimentation, p.ex. entonnoirs; Récipients d'alimentation
- 42/52 • • Moulins à café combinés avec des dispositifs de rôtissage (dispositifs de rôtissage du café en soi A23N 12/00)
- 42/54 • • Refroidissement
- 42/56 • • Dispositifs de sécurité
- 43/00 Instruments pour préparer ou recevoir les aliments, non prévus dans les autres groupes de la présente sous-classe**
- 43/04 • Machines de ménage non prévues ailleurs, p.ex. pour moulin, mélanger, agiter, pétrir, émulsionner, fouetter ou battre les aliments, p.ex. actionnées par moteur (instruments pour passer les aliments A47J 19/00; râpes A47J 43/25; machines à usages multiples A47J 44/00)
- 43/042 • • Shakers actionnés mécaniquement
- 43/044 • • à outils actionnés du côté du haut
- 39/00 Chambres calorifugées pour le réchauffage; Armoires avec dispositions pour le chauffage afin de réchauffer les ustensiles de cuisine**

- 43/046 • • à outils actionnés du côté du fond
- 43/06 • • à instruments multiples interchangeables
- 43/07 • • Eléments ou parties constitutives, p.ex. outils pour mélanger ou pour battre
- 43/08 • • • Mécanismes d'entraînement
- 43/09 • • • • actionnés par un fluide, p.ex. par un jet
- 43/10 • Fouets à œufs; Batteurs à crème, c. à d. instruments à main
- 43/12 • Fouettage par introduction d'un courant gazeux
- 43/14 • Dispositifs pour casser les œufs ou en séparer le contenu
- 43/16 • Instruments à piquer la viande de lard, bacon ou similaires; Aiguilles à larder
- 43/18 • Dispositifs pour tenir ou serrer, pendant la cuisson ou le découpage, les volailles, la venaison ou les autres viandes, ou les légumes
- 43/20 • Formes pour la préparation des produits alimentaires, p.ex. dispositifs pour mouler les pâtés de viande
- 43/22 • Tamis de cuisine
- 43/24 • Dispositifs pour le lavage des légumes ou similaires
- 43/25 • Râpes [2]
- 43/26 • Casse-noix (pincés B25B 7/00)
- 43/27 • pour mélanger des boissons; Shakers tenus à la main (actionnés mécaniquement A47J 43/042)
- 43/28 • Autres instruments à main de cuisine, p.ex. spatules, pincés, fourchettes ou articles similaires pour tenir les aliments, cuillères à pots, cuillères d'écumage, cuillères de cuisine; Supports de cuillères fixés aux marmites (récipients de mesure calibrés pour des fluides ou des matériaux solides fluants G01F 19/00; cuillères à peser G01G 19/56)
- 44/00 Machines à usages multiples pour préparer la nourriture**
- 44/02 • avec des dispositions pour être actionnées soit du dessus, soit du fond, p.ex. pour bols actionnés séparément
- A47K APPAREILS SANITAIRES NON PRÉVUS AILLEURS** (liaison à l'alimentation en eau ou à la canalisation d'égout, éviers E03C; water-closets E03D); **ACCESSOIRES DE TOILETTE** (équipements pour cosmétiques A45D)

### Schéma général

ACCESSOIRES DE SALLE DE BAINS.....	1/00-10/00
CABINETS; LEURS ACCESSOIRES.....	11/00, 10/00, 13/00
AUTRES INSTALLATIONS.....	17/00

- 1/00 Meubles de toilette; Leurs accessoires** (dispositifs pour laver les cheveux ou le cuir chevelu A45D 19/00; cuvettes de lavage ou de nettoyage à la main pour vaisselle, ustensiles de table ou de cuisine ou ustensiles analogues A47L 17/02; avec accessoires à usage médical A61H)
- 1/02 • Tables de toilette transportables; Meubles ou étagères de toilette (pour automobiles B60R; pour wagons de chemin de fer B61D; pour navires B63B; pour avions B64D; reliés à l'égout E03C)
- 1/04 • Cuvettes (reliées à l'égout E03C 1/12); Brocs; Dispositifs de support pour ces objets
- 1/05 • • Dispositifs de support pour cuvettes ou brocs
- 1/06 • Revêtements ou parois hygiéniques amovibles pour cuvettes de lavabo
- 1/08 • Accessoires pour tables de toilette, p.ex. plaques de verre, leurs soutiens (porte-serviettes A47K 10/00)
- 1/09 • • Supports pour verres à dents, brosses à dents, brosses à cheveux ou similaires
- 1/10 • Cadres amovibles avec cuvettes pour les mains, pouvant être montés sur les baignoires
- 1/12 • Cuvettes de lavabo pouvant se fixer aux éviers; Meubles de toilette pliants pouvant se fixer aux éviers (supports pouvant se fixer aux éviers en général A47J 47/20)
- 1/14 • Bouchons de lavabos, baignoires, éviers ou appareils similaires
- 3/00 Baignoires; Douches; Leurs accessoires** (à usage médical A61H, A61M, p.ex. bains pour usages thérapeutiques ou hygiéniques particuliers A61H 33/00)
- 3/02 • Baignoires (combinées avec des douches A47K 3/20; chauffables F24H) [1, 7]

- 3/022 • • spécialement adaptées à un usage particulier, p.ex. pour le lavage des pieds, pour prendre un bain en position assise (baignoires pliantes A47K 3/062)
  - 3/024 • • • spécialement adaptées pour les enfants ou les bébés
  - 3/03 • • pouvant se fixer à d'autres baignoires, éviers, lavabos ou similaires (baignoires pliantes A47K 3/07)
  - 3/034 • • • spécialement adaptées pour les enfants ou les bébés
  - 3/04 • • Baignoires encastrées
  - 3/06 • • Baignoires pliantes
  - 3/062 • • • spécialement adaptées à un usage particulier, p.ex. pour le lavage des pieds, pour prendre un bain en position assise
  - 3/064 • • • • spécialement adaptées pour les enfants ou les bébés
  - 3/07 • • • pouvant se fixer sur d'autres baignoires, éviers, lavabos ou similaires
  - 3/074 • • • • spécialement adaptées pour les enfants ou les bébés
  - 3/08 • • Meubles-baignoires (cabines de douche A47K 3/30)
  - 3/10 • Générateurs de vagues ou similaires
  - 3/12 • Sièges ou supports pour le corps séparés (sièges de chaises A47C 7/02)
  - 3/14 • Cloisons mobiles pour baignoires (éviers avec cloisons E03C 1/18)
  - 3/16 • Dispositifs pour fixer les baignoires au sol ou aux murs; Pieds de baignoires réglables
  - 3/162 • • Socles ou supports pliants pour baignoires
  - 3/164 • • • pour baignoires pour enfants ou bébés
  - 3/17 • • Pieds de baignoires réglables
  - 3/18 • combinés avec des cuvettes de lavabo
  - 3/20 • Baignoires combinées avec des douches
  - 3/26 • Bidets sans moyens d'aspersion vers le haut (bidets avec des moyens d'aspersion vers le haut A61H 35/00, E03D 9/08) [7]
  - 3/28 • Douches (combinées avec des baignoires A47K 3/20; buses, têtes de pulvérisation B05B 1/00) [7]
  - 3/30 • • Écrans ou cabines [7]
  - 3/32 • • • Cabines pliantes [7]
  - 3/34 • • • Écrans coulissants (A47K 3/36 a priorité) [7]
  - 3/36 • • • Écrans articulés [7]
  - 3/38 • • Agencements pour les rideaux (rideaux, dispositifs de suspension de rideaux A47H) [7]
  - 3/40 • • Cuvettes ou bacs [7]
- 4/00** **Combinaisons de bains, douches, éviers, cuvettes, cabinets ou urinoirs non couverts par un seul groupe de la présente sous-classe**
- 5/00** **Appareils porteurs ou distributeurs de savon, de pâte dentifrice ou de produits similaires** (dispositifs pour la production de mousse pour la barbe A45D 27/02; spécialement adaptés pour le savon à barbe ou les cosmétiques A45D 33/00-A45D 40/00)
- 5/02 • Boîtes à savon ou récipients à savon
  - 5/03 • • distincts du mur ou du meuble de toilette
  - 5/04 • Autres supports de pains de savon
  - 5/05 • • ayant des dispositifs de fixation pour les pains de savon, p.ex. des griffes, des broches, des aimants
  - 5/06 • Distributeurs de savon
  - 5/08 • • pour savon solide
  - 5/09 • • • avec des moyens pour gratter ou râper celui-ci
  - 5/10 • • pour savon en poudre
- 5/12 • • pour savon liquide ou pâteux
  - 5/122 • • • utilisant des flacons à presser ou similaires
  - 5/13 • • • du type à renversement
  - 5/14 • Dispositifs pour la production d'écume ou de mousse
  - 5/16 • • à entraînement mécanique (mélangeurs pour aliments A47J 43/04)
  - 5/18 • pour le savon ainsi que pour la pâte dentifrice ou un produit similaire; combinés avec des supports pour verres à dents, brosses à dents ou similaires
- 7/00** **Equipements de lavage ou de nettoyage du corps** (bains pour usages thérapeutiques ou hygiéniques particuliers A61H 33/00; bains pour des parties déterminées du corps A61H 35/00)
- 7/02 • Eponges, brosses, gants de bain ou articles similaires pour nettoyer ou frotter (brosses en général A46B; éponges pour le nettoyage ménager A47L 13/16; spécialement conçus pour le massage A61H 7/00)
  - 7/03 • • contenant du savon ou d'autres produits de nettoyage, p.ex. imprégnés
  - 7/04 • Dispositifs de lavage ou nettoyage, à main ou mécaniques
  - 7/06 • Dispositifs de lavage pour personnes n'ayant qu'un bras
  - 7/08 • Dispositifs ou articles à main pour le nettoyage des fesses
- 10/00** **Articles pour le séchage du corps; Papier hygiénique; Supports pour ceux-ci**
- 10/02 • Serviettes (en papier A47K 10/16; tissus D03D; non-tissés D04H)
  - 10/04 • Chevalets à serviettes; Porte-serviettes; Barres porte-serviettes; Rouleaux porte-serviettes, p.ex. rotatifs
  - 10/06 • • combinés avec des moyens de séchage des serviettes (A47K 10/30 a priorité)
  - 10/08 • • caractérisés par leur montage sur des lavabos, des baignoires ou similaires
  - 10/10 • • caractérisés par leur montage sur des meubles de toilette, des murs, des portes ou similaires
  - 10/12 • Pincés, crochets ou similaires pour suspendre les serviettes
  - 10/14 • • Pincés automatiques
  - 10/16 • Serviettes en papier; Papier hygiénique; Supports pour ceux-ci (distributeurs A47K 10/32)
  - 10/18 • • Supports; Récipients
  - 10/20 • • • pour feuilles empilées
  - 10/22 • • • pour rouleaux (tirage de papier d'un rouleau en général B65H)
  - 10/24 • Distributeurs de serviettes; Distributeurs de papier hygiénique (distributeurs à feuilles ou à rouleau en général B65H)
  - 10/26 • • Distributeurs de serviettes actionnés mécaniquement (A47K 10/28 a priorité; pour serviettes en papier A47K 10/34)
  - 10/28 • • présentant une partie propre et retirant une partie salie, p.ex. en utilisant des rouleaux
  - 10/30 • • • combinés avec des moyens de lavage et de séchage des parties salies
  - 10/32 • • Distributeurs de serviettes en papier ou de papier hygiénique
  - 10/34 • • • distribuant à partir d'une bande continue, p.ex. avec des moyens de distribution mécaniques
  - 10/36 • • • • avec des dispositifs de sectionnement
  - 10/38 • • • • la bande continue étant enroulée
  - 10/40 • • • • avec des supports de rouleau extensibles ou pliants

- 10/42 • • • distribuant à partir d'un paquet de feuilles simples, p.ex. empilées
- 10/44 • • • • avec des moyens de distribution mécaniques
- 10/46 • • • • avec des moyens pour emmagasiner les serviettes salies
- 10/48 • Séchage à l'air chaud (dispositifs pour le séchage des cheveux A45D 20/00; bains d'air chaud curatifs A61H 33/06; éléments de chauffage électrique H05B)
- 11/00 Cabinets sans chasse d'eau** (cabinets avec réutilisation du fluide de nettoyage de la cuvette E03D 5/016); **Urinoirs sans chasse d'eau** (urinaux pour personnes alitées A61G 9/00; pour véhicules en général B60R; cabinets pour wagons de chemin de fer B61D, pour bateaux B63B, pour avions B64D; urinoirs avec chasse d'eau E03D 13/00); **Pots de chambre; Chaises avec vase de toilette ou spécialement adaptées pour être utilisées avec une cuvette de toilette [5]**
- 11/02 • Cabinets fonctionnant à sec, p.ex. cabinets avec incinération
- 11/03 • • avec des moyens pour ajouter une poudre, p.ex. de la terre pulvérisée
- 11/04 • Cuvettes de cabinets de chambre; Chaises avec vase de toilette ou spécialement adaptées pour être utilisées avec une cuvette de toilette, p.ex. chaises percées [5]
- 11/06 • Vases de nuit (bassins de lit ou autres appareils sanitaires pour personnes alitées A61G 9/00)
- 11/08 • Meubles ou tables de nuit avec cuvette de cabinets ou bidet (meubles de chevet en soi A47B 79/00)
- 11/10 • Instruments à main pour nettoyer les cuvettes de cabinets
- 11/12 • Urinoirs sans chasse d'eau
- 13/00 Sièges ou couvercles pour toutes sortes de cuvettes de cabinets**
- 13/02 • en matière plastique
- 13/04 • Amortisseurs pour siège de cuvettes
- 13/06 • Sièges auxiliaires ou transportables pour enfants
- 13/08 • Couvercles avec entonnoirs à urine
- 13/10 • Dispositifs pour lever ou rabattre les couvercles (commandant ainsi les chasses d'eau E03D 5/04)
- 13/12 • Charnières
- 13/14 • Couvercles protecteurs pour sièges de cabinets
- 13/16 • • faits d'une seule feuille de papier
- 13/18 • • faits d'une bande de papier
- 13/20 • • • avec dispositifs de sectionnement
- 13/22 • • • enroulé (A47K 13/20 a priorité)
- 13/24 • Éléments ou parties constitutives non couverts dans les groupes A47K 13/02-A47K 13/22 ou sans rapport avec ces groupes
- 13/26 • • Dispositifs de montage pour sièges ou couvercles (charnières A47K 13/12)
- 13/28 • • Sièges ou couvercles à montage réglable
- 13/30 • • Sièges sur lesquels sont prévus le chauffage, la désodorisation ou similaires
- 17/00 Autres installations de toilette** (dispositifs pour recueillir les crachats A61J 19/00)
- 17/02 • Supports pour le corps, autres que les sièges, pour les cabinets, p.ex. poignées, dossiers, repose-pieds; Accessoires pour les cabinets, p.ex. tables pour lire
- A47L LAVAGE OU NETTOYAGE DOMESTIQUE** (brosses A46B; nettoyage de grandes quantités de bouteilles ou d'autres objets creux d'une seule espèce B08B 9/00; blanchissage D06F); **ASPIRATEURS EN GÉNÉRAL** (nettoyage en général B08)

### Note(s)

Les machines ou les instruments susceptibles d'être utilisés pour le nettoyage des fenêtres, stores, persiennes, stores vénitiens ainsi que des planchers, tapis, meubles, murs ou leurs revêtements sont classés dans les groupes A47L 11/00 ou A47L 13/00.

### Schéma général

NETTOYAGE DES FENÊTRES, STORES, PERSIENNES, STORES VÉNITIENS.....	1/00, 3/00, 4/00
ASPIRATEURS.....	5/00, 7/00, 9/00
NETTOYAGE DES PLANCHERS OU DES TAPIS OU DU MOBILIER OU DES MURS.....	11/00, 13/00
NETTOYAGE OU POLISSAGE DES ARTICLES DE MÉNAGE.....	15/00-21/00
NETTOYAGE DES CHAUSSURES.....	23/00
AUTRES DISPOSITIFS DE NETTOYAGE DOMESTIQUE.....	25/00

### Nettoyage des fenêtres, stores, persiennes, stores vénitiens

#### 1/00 Nettoyage des fenêtres

- 1/02 • Machines ou dispositifs à moteur
- 1/03 • • nettoyant simultanément les deux côtés d'une fenêtre
- 1/05 • • Instruments à main comportant des moteurs électriques incorporés [3]
- 1/06 • Instruments à main (à moteur électrique incorporé A47L 1/05) [3]
- 1/08 • • avec des dispositions pour amener des liquides, p.ex. des agents de nettoyage (A47L 1/095, A47L 1/13, A47L 1/15 ont priorité) [3]

- 1/09 • • pour le nettoyage d'un côté avec possibilité d'accès par l'autre côté seulement [3]
- 1/095 • • • avec des dispositions pour amener des liquides, p.ex. des agents de nettoyage [3]
- 1/12 • • pour le nettoyage simultané des deux côtés [3]
- 1/13 • • • avec des dispositions pour amener des liquides, p.ex. des agents de nettoyage [3]
- 1/15 • • Chiffons, éponges, tampons ou articles analogues, p.ex. contenant des agents de nettoyage [3]
- 1/16 • Dispositifs de dégivrage des vitres (H05B 3/84 a priorité) [5]

- 3/00 Dispositifs de sécurité employés pour le nettoyage des fenêtres** (ceintures de sécurité A62B 35/00; pour échafaudages en général E04G; pour échelles E06C)
- 3/02 • Cabines; Plates-formes
- 3/04 • Cordes de sûreté
- 4/00 Nettoyage des stores, persiennes, stores vénitiens** (A47L 1/15 a priorité; buses d'aspirateurs A47L 9/02) [3]
- 4/02 • Instruments à main pour nettoyer les stores vénitiens [3]
- 4/04 • Accessoires facilitant le nettoyage, p.ex. séparateurs de stores vénitiens, écarteurs, ou supports [3]

### Aspirateurs [3]

- 5/00 Caractéristiques de structures des aspirateurs**
- 5/02 • à pompes à air ou compresseurs actionnés par l'utilisateur
- 5/04 • • à pistons, soufflets ou diaphragmes, p.ex. actionnés par les roues portant l'aspirateur
- 5/05 • • • avec instruments entraînés détachant la poussière
- 5/06 • • à ailettes rotatives
- 5/08 • • • actionnées par les roues portant l'appareil
- 5/10 • • • • avec instruments entraînés détachant la poussière
- 5/12 • à pompes à air ou compresseurs à moteur, p.ex. fonctionnant par le vide créé par le moteur d'un véhicule
- 5/14 • • nettoyant par ventilation, combiné également avec un nettoyage par aspiration
- 5/16 • • à dispositifs d'aspiration autres que des ailettes rotatives
- 5/18 • • • à éjecteurs, p.ex. reliés à l'échappement d'un véhicule à moteur
- 5/20 • • • à soufflets, diaphragmes ou pistons
- 5/22 • • à ailettes rotatives
- 5/24 • • • Aspirateurs tenus à la main
- 5/26 • • • • avec instruments entraînés détachant la poussière
- 5/28 • • • Aspirateurs à manche et buse fixés sur le corps, p.ex. aspirateurs à roues à manche de pilotage (A47L 5/24 a priorité)
- 5/30 • • • • avec instruments entraînés détachant la poussière, p.ex. brosses tournantes
- 5/32 • • • • avec moyens de raccordement d'un tuyau souple (raccordements des tuyaux pour aspirateurs A47L 9/24)
- 5/34 • • • • avec réglage en hauteur des buses ou des instruments à détacher la poussière
- 5/36 • • • Aspirateurs munis d'un tube souple entre la buse et le corps; Aspirateurs se fixant sur les escaliers; Aspirateurs se transportant sur le dos
- 5/38 • • • Installations de nettoyage par aspiration incorporées, c. à d. système à tube fixe auquel un tuyau souple peut être raccordé en différents points
- 7/00 Aspirateurs adaptés à d'autres emplois** (avec appareils à cirer les planchers A47L 11/20; dispositifs d'aspiration pour l'enlèvement des cendres F23J 1/02); **Tables avec orifices d'aspiration en vue du nettoyage;** **Récipients pour articles de nettoyage par aspiration;** **Aspirateurs conçus pour le nettoyage des brosses;** **Aspirateurs conçus pour l'absorption de liquides**
- 7/02 • avec appareils commandés, à destination particulière

- 7/04 • pour utiliser l'air d'échappement à d'autres fins, p.ex. pour répandre des produits chimiques dans une pièce, pour stériliser l'air (pulvérisation ou atomisation en général B05)
- 7/06 • • pour soutenir l'aspirateur sur l'air d'échappement
- 7/08 • • avec combustion de la poussière dans l'air d'échappement
- 9/00 Parties constitutives ou accessoires des aspirateurs, p.ex. moyens mécaniques pour commander l'aspiration ou pour entraîner une action de battement; Dispositifs de rangement spécialement conçus pour les aspirateurs ou les pièces de ceux-ci; Véhicules porteurs spécialement conçus pour les aspirateurs**
- 9/02 • Buses d'aspiration pour transport de fluides B65G 51/00)
- 9/04 • • avec brosses ou agitateurs commandés
- 9/06 • • avec brosses ou similaires fixes, p.ex. à fixation réglable
- 9/08 • • avec des moyens adaptés de soufflage
- 9/10 • Filtres (en général B01D; cyclones B04C); Séparateurs de poussière; Enlèvement de la poussière; Echange automatique des filtres
- 9/12 • • Filtres secs
- 9/14 • • Sacs ou similaires; Fixation des sacs ou fermeture de ceux-ci
- 9/16 • • Agencement ou disposition des cyclones ou autres dispositifs à action centrifuge
- 9/18 • • Filtres à liquides
- 9/19 • • Moyens pour surveiller l'opération de filtrage [3]
- 9/20 • Moyens de nettoyage des filtres
- 9/22 • Pièces d'assemblage des ailettes et du moteur
- 9/24 • Tuyaux flexibles; Leurs pièces d'assemblage (manches ou raccords de manches en général F16L)
- 9/26 • Incorporation de dispositifs d'enroulement pour câbles électriques (dispositifs spécialement conçus pour dérouler ou stocker à nouveau des câbles de façon répétée B65H 75/34; installations de câbles ou lignes électriques entre deux pièces en mouvement relatif H02G 11/00)
- 9/28 • Montage de l'équipement électrique, p.ex. adaptation ou fixation à l'aspirateur; Régulation des aspirateurs par des moyens électriques
- 9/30 • • Agencement de dispositifs d'éclairage
- 9/32 • Manches

### Nettoyage des planchers, tapis, du mobilier, des murs ou de leurs revêtements

- 11/00 Machines à nettoyer les planchers, les tapis, les meubles, les murs ou leurs revêtements**
- 11/02 • Machines à encaustiquer ou polir les planchers (machines à polir en général B24B 29/00)
- 11/03 • • caractérisées par le fait qu'elles peuvent dispenser les agents de nettoyage ou de polissage
- 11/04 • • actionnées à la main
- 11/06 • • • à outils à mouvement alternatif ou oscillant
- 11/08 • • • à outils tournants
- 11/10 • • Instruments actionnés par moteur
- 11/12 • • • à outils à mouvement alternatif ou oscillant
- 11/14 • • • à outils tournants
- 11/16 • • • • les outils étant des brosses en disques
- 11/162 • • • • n'ayant qu'une seule brosse en disque
- 11/164 • • • • Eléments ou parties constitutives des outils brossants

- 11/18 • • • • les outils étant des brosses en rouleaux
- 11/19 • • • • • Eléments ou parties constitutives des outils brossants
- 11/20 • • combinées avec des dispositifs de nettoyage par le vide
- 11/202 • • • ayant un entraînement indépendant pour les brosses de nettoyage
- 11/204 • • • ayant un entraînement combiné pour les brosses et pour le nettoyage par le vide
- 11/205 • • • • pour des brosses animées d'un mouvement de va-et-vient
- 11/206 • • • • pour des brosses en disques rotatives
- 11/22 • Machines à balayer le plancher, actionnées à la main
- 11/24 • Machines à balayer le plancher, actionnées par moteur
- 11/26 • Machines à frotter le plancher, actionnées à la main (A47L 11/29 a priorité)
- 11/28 • Machines à frotter le plancher, actionnées par moteur (A47L 11/29 a priorité)
- 11/282 • • ayant des outils rotatifs
- 11/283 • • • les outils étant des brosses en disques
- 11/284 • • ayant des outils animés d'un mouvement de va-et-vient
- 11/29 • Machines à frotter le plancher caractérisées par des moyens pour évacuer le liquide sale
- 11/292 • • ayant des outils rotatifs (A47L 11/30 a priorité)
- 11/293 • • • les outils étant des brosses en disques
- 11/294 • • ayant des outils animés d'un mouvement de va-et-vient (A47L 11/30 a priorité)
- 11/30 • • à aspiration
- 11/32 • Balayeuses à tapis (combinées avec aspirateurs A47L 7/02)
- 11/33 • • ayant des moyens pour emmagasiner les saletés
- 11/34 • Machines pour le traitement des tapis en place par un liquide, une mousse ou une vapeur, p.ex. par de la vapeur d'eau
- 11/36 • Machines à battre les tapisseries d'ameublement
- 11/38 • Machines spécialement conçues pour nettoyer les murs, les plafonds, les toits ou similaires
- 11/40 • Eléments ou parties constitutives des machines non couvertes dans les groupes A47L 11/02-A47L 11/38 ou sans rapport avec ceux-ci, p.ex. poignées, disposition des interrupteurs, bords, amortisseurs, leviers
- 13/00 Instruments de nettoyage des planchers, tapis, meubles, murs ou leurs revêtements** (brosses, leurs poignées ou manches A46B, B25G; grattoirs pour travail de finition du bâtiment E04F 21/00)
- 13/02 • Grattage
- 13/022 • • Poignées de grattoirs
- 13/03 • • Grattoirs pouvant distribuer des produits de nettoyage
- 13/04 • • à la paille de fer
- 13/06 • • au moyen de brosses en fil métallique ou de tissus de fils métalliques
- 13/07 • • • Eponges métalliques (A47L 13/022, A47L 13/03 ont priorité)
- 13/08 • • au moyen de lames
- 13/10 • Récurage; Lavage; Nettoyage; Polissage
- 13/11 • • Raclours [3]
- 13/12 • • Instruments comportant plusieurs dispositifs différents de traitement [3]
- 13/14 • • combinés avec systèmes de pressage ou d'essorage
- 13/142 • • • à action de pressage ou d'essorage par torsion
- 13/144 • • • à rouleaux de pressage
- 13/146 • • • à plaques de pressage pivotantes
- 13/16 • • Tissus; Tampons; Eponges (éponges métalliques pour gratter A47L 13/07)
- 13/17 • • • contenant des produits de nettoyage (A47L 13/19 a priorité)
- 13/18 • • • Gants; Articles similaires
- 13/19 • • • • contenant des produits de nettoyage
- 13/20 • • Balais à franges
- 13/22 • • • avec systèmes d'alimentation en liquide
- 13/23 • • • • raccordables aux canalisations d'eau
- 13/24 • • • Armatures de balais à franges; Têtes de balais à franges (manches B25G)
- 13/25 • • • • Armatures en fil métallique
- 13/252 • • • • • pour balais à franges de textile ou similaires
- 13/253 • • • • • réglables ou pliantes
- 13/254 • • • • Armatures à plaque
- 13/255 • • • • • pour balais à franges de textile ou similaires
- 13/256 • • • • • pour balais à franges faites en tissu
- 13/257 • • • • • pour balais à franges faites d'un matériau spongieux
- 13/258 • • • • • réglables ou pliantes
- 13/26 • • Autres dispositifs de nettoyage avec des agencements pour amener un liquide (de tels agencements étant montés sur des machines à cirer les planchers A47L 11/00, sur des grattoirs A47L 13/03, sur des balais à franges A47L 13/22; chiffons, tampons ou articles analogues contenant des produits de nettoyage A47L 13/17, A47L 13/19) [3]
- 13/28 • • Instruments d'encaustiquage (machines à polir les planchers A47L 11/02)
- 13/282 • • • montés sous des chaussures
- 13/284 • • • avec des poids fixes ou amovibles
- 13/286 • • • avec des logements pour ranger les matériaux de polissage, p.ex. du papier de verre
- 13/29 • • • avec des tissus mobiles ou amovibles pour le polissage ou le lustrage
- 13/294 • • • à tête réversible, un côté étant utilisé pour dispenser le produit de polissage et le côté opposé pour le lustrage
- 13/30 • • • Instruments pour encaustiquer et cirer ou huiler avec réservoir dispensateur de cire ou d'huile
- 13/31 • • • • avec des tissus mobiles ou amovibles pour le polissage ou le lustrage
- 13/312 • • • • • alimentés en cire liquide ou en huile
- 13/314 • • • • • à tête réversible, un côté étant utilisé pour dispenser la cire ou l'huile et le côté opposé pour le lustrage
- 13/316 • • • • • alimentés en cire liquide ou en huile
- 13/32 • • • Réservoirs dispensateurs de cire avec système de chauffage
- 13/34 • • Instruments de décapage pour foyers ou objets métalliques
- 13/36 • • Tapettes à tapis
- 13/38 • • Autres instruments d'époussetage
- 13/40 • • Instruments de nettoyage à action électrostatique; Dispositifs pour les nettoyer; Instruments de nettoyage à action magnétique
- 13/41 • • • Instruments de nettoyage par action magnétique
- 13/42 • • Parties constitutives
- 13/44 • • • Fixation des tissus de nettoyage au corps de brosses ou similaire de l'appareil

- 13/46 • • • Fixation des tissus ou éponges de nettoyage ou d'encaustiquage aux manches, au moyen de griffes, pinces ou similaires
- 13/48 • • • Systèmes protecteurs, tels que tampons ou plaques protectrices
- 13/50 • • Instruments auxiliaires (dispositifs de nettoyage pour brosses ou similaires A46B 17/06)
- 13/502 • • • Secoueurs pour chiffons à poussière ou balais à franges; Amortisseurs de choc pour ces secoueurs
- 13/51 • • • Rangement des outils de nettoyage, p.ex. récipients pour ceux-ci
- 13/512 • • • • Dispositifs à pinces pour suspendre les outils
- 13/52 • • • Pelles à poussières; Ramasse-miettes
- 13/54 • • • Chevalets pour le battage des tapis
- 13/56 • • • Instruments pour application de cire ou d'huile
- 13/58 • • • Essoreuses pour tampons de nettoyage, balais à franges ou similaires, combinés avec des seaux
- 13/59 • • • • à organes essoreurs mobiles ou similaires
- 13/60 • • • • avec rouleaux d'essorage
- 13/62 • • • Appuis pour les genoux, notamment à roues (coussins pouvant se fixer aux genoux A41D 13/06)

#### Nettoyage ou polissage des articles de ménage ou similaires

- 15/00 Machines à laver ou à rincer la vaisselle ou les ustensiles de table**
- 15/02 • à circulation et agitation du liquide de nettoyage dans une cuve de nettoyage contenant un panier fixe
- 15/04 • • par un mouvement de va-et-vient de la cuve de nettoyage
- 15/06 • • au moyen d'une turbine placée dans la cuve
- 15/08 • • au moyen d'un effet de pression produit par des pompes
- 15/10 • • par introduction d'air comprimé ou d'autres gaz dans le liquide
- 15/12 • • par ébullition
- 15/13 • • par utilisation d'ondes sonores ou ultrasonores [5]
- 15/14 • à panier à vaisselle fixe et système de pulvérisation à l'intérieur de la cuve de nettoyage
- 15/16 • • à système de pulvérisation à montage fixe
- 15/18 • • à système de pulvérisation à montage mobile
- 15/20 • • • Systèmes de pulvérisation à mouvement de va-et-vient
- 15/22 • • • Systèmes de pulvérisation tournants
- 15/23 • • • • mus au moyen des jets
- 15/24 • à panier à vaisselle mis en mouvement par un transporteur
- 15/26 • à panier à vaisselle mis en mouvement par d'autres moyens
- 15/28 • • à simple mouvement de va-et-vient dans le sens vertical
- 15/30 • • à rotation simple
- 15/32 • • • Rotation par pulvérisation d'eau
- 15/33 • • • à paniers mobiles plongés dans le fluide de nettoyage
- 15/34 • • à mouvement de va-et-vient vertical et mouvement de rotation combinés
- 15/36 • • à mouvement latéral
- 15/37 • avec récurage de la vaisselle au moyen de brosses [3]
- 15/39 • • les brosses étant montées sur des supports mobiles [3]
- 15/42 • Parties constitutives

- 15/44 • • Dispositifs pour l'addition de produits de nettoyage
- 15/46 • • Systèmes de commande automatique des opérations successives du nettoyage
- 15/48 • • Dispositifs de séchage
- 15/50 • • Clayettes
- 17/00 Appareils ou instruments de lavage ou de nettoyage à la main pour vaisselle, ustensiles de table ou de cuisine ou ustensiles analogues** (dispositifs pour la production de mousse A47K 5/14)
- 17/02 • Cuvettes (tables pour le lavage de la vaisselle A47B 33/00; cuvettes pour la toilette A47K 1/04; cuvettes reliées à un tuyau d'évacuation E03C 1/12)
- 17/04 • Instruments de nettoyage des marmites ou casseroles
- 17/06 • • Grattoirs
- 17/08 • • Tampons; Tampons de paille de fer ou de tissus de fils métalliques ou plastiques
- 17/10 • Pinces à vaisselle
- 19/00 Dispositifs de séchage de la vaisselle ou des ustensiles de table, p.ex. torchons**
- 19/02 • Planches à égoutter
- 19/04 • Paniers à vaisselle; Egouttoirs
- 21/00 Polissage des ustensiles de table, p.ex. couteaux, fourchettes, cuillères**
- 21/02 • Machines
- 21/04 • Instruments à main
- 21/06 • Supports ou appuis utilisés dans le polissage
- 23/00 Nettoyage des chaussures**
- 23/02 • Machines à nettoyer les chaussures, avec ou sans systèmes d'application du cirage
- 23/04 • Instruments à main pour le nettoyage des chaussures, avec ou sans systèmes d'application du cirage (brosses ordinaires, avec ou sans récipients A46B 11/00)
- 23/05 • • avec systèmes d'application du cirage
- 23/06 • • à commande électrique
- 23/08 • • Instruments à main particuliers pour nettoyer et recolorer les chaussures, p.ex. tampons poudreux
- 23/10 • • Tissus ou tampons pliants de nettoyage; Gants de nettoyage ou similaires (gants de lavage ou similaires A47K 7/02)
- 23/12 • • Dispositifs de nettoyage du daim
- 23/14 • • Systèmes de protection contre les taches dans le nettoyage des chaussures
- 23/16 • Stands d'astiquage des chaussures; Repose-pieds avec guides pour les tissus servant au polissage
- 23/17 • • Repose-pieds avec guides pour les tissus servant au polissage
- 23/18 • Dispositifs pour maintenir les chaussures pendant le nettoyage ou l'astiquage (formes à chaussures A43D 3/00); Dispositifs de maintien avec effet de tension
- 23/20 • Dispositifs ou instruments pour le séchage des chaussures, éventuellement avec système de chauffage (placards à chaussures A47B 61/04)
- 23/22 • Dispositifs ou instruments fixés au sol pour enlever la boue, les taches ou la poussière des chaussures (grilles incorporées, p.ex. décrotoirs, E04F 19/10)
- 23/24 • • Râpes de nettoyage rigides; Plaques de pieds ou grattoirs pour nettoyer les semelles des chaussures (paillasons en général A47G 27/02)
- 23/26 • • Paillasons ou grattoirs combinés avec des brosses

23/28 • Récipients pour le matériel de nettoyage des chaussures

---

**25/00 Dispositifs de nettoyage domestique non prévus dans les autres groupes de la présente sous-classe** (pour nettoyer les lunettes G02C 13/00)

25/02 • pour boutons, agrafes ou insignes militaires

25/04 • pour poignées de porte

25/06 • Plaques de protection utilisées dans le nettoyage des boutons, poignées de porte ou similaires

25/08 • Tampons ou similaires pour nettoyer les vêtements

25/12 • Dispositifs ou instruments pour nettoyer les verres de lampes