

A44 MERCERIE; BIJOUTERIE

A44B BOUTONS, ÉPINGLES, BOUCLES, FERMETURES À CURSEUR OU À GLISSIÈRE OU SIMILAIRES (fermetures spécialement adaptées aux chaussures A43C)

Note

La présente sous-classe couvre les boucles ou fermetures à curseur utilisées en mercerie ou autrement.

Schéma général

BOUTONS; CARTES POUR BOUTONS..... 1/00 à 5/00; 7/00
 FERMETURES À CURSEUR 19/00
 AUTRES SYSTÈMES D'ATTACHE OU DE
 FIXATION..... 6/00 à 18/00, 99/00

1/00 Boutons	9/00 Épingles à chapeaux, épingles de cravates, épingles de sûreté ou dispositifs analogues (aspect décoratif ou ornemental A44C; épingles à cheveux A45D 8/02)
1/02 . caractérisés par leur matériau	9/02 . Épingles simples
1/04 . Boutons décoratifs	9/04 . . Épingles ordinaires
1/06 . Montage des boutons	9/06 . . Épingles à chapeaux
1/08 . Caractéristiques de structure	9/08 . . Épingles ordinaires de cravates (épingles munies d'un élément la reliant au vêtement d'une façon lâche A44B 6/00)
1/10 . . lavables	9/10 . . Dispositifs de sûreté
1/12 . . recouverts de tissus	9/12 . Épingles de sûreté
1/14 . . à habillage interchangeable	9/14 . . Épingles de sûreté ordinaires
1/16 . . à habillage protecteur	9/16 . . Broches; Épingles de revers
1/18 . adaptés à des moyens de fixation particuliers	9/18 . . Charnières; Fermoirs
1/20 . . fixés par fil visible sur le dessus	9/20 . Fixation sur les tiges d'épingles de têtes de verre ou similaires
1/22 . . fixés par fil non visible sur le dessus	
1/24 . . . Boutons à œillet	11/00 Boucles; Fermetures similaires pour attacher ensemble des courroies ou similaires, p.ex. pour ceintures de sécurité
1/26 . . à queue à ressort	11/02 . maintenant la bande par friction
1/28 . . à queue et contrepèçce	11/04 . . sans parties mobiles
1/30 . . . Boutons à vis	11/06 . . avec systèmes de serrage
1/32 . . . Queue insérée dans une contrepèçce et bloquée par glissement ou rotation	11/08 . . . à rouleau mobile dans un logement en forme de coin
1/34 . . . à contrepèçce à pression	11/10 . . . à coin coulissant
1/36 . . . à contrepèçce en forme de clavette, goupille fendue ou similaire	11/12 . . . à attache tournante
1/38 . . Fixation par ressort	11/14 à pression
1/40 . . à queue spiralée de fil métallique vissée dans le matériau	11/16 . . Maintien de la bande par ressort
1/42 . . à griffes déformables	11/18 . . Maintien de la bande par passage au travers d'anneaux associés
1/44 . . à contrepèçce déformable	11/20 . maintenant la bande par insertion dans des trous ou similaires
3/00 Boutons de cols	11/22 . . Boucle à ardillon fixe
3/02 . complètement rigides	11/24 . . Boucle à ardillon mobile
3/04 . à tête rabattable dans son ensemble	11/25 . avec deux ou plusieurs pièces séparables
3/06 . à tête formée de deux rabats indépendants	11/26 . . à fixation par bouton-pression
3/08 . à tête et pied séparables	11/28 . . à fixation de la bande par pièces d'extrémités à crochets
5/00 Boutons de manchettes	13/00 Fermoirs à crochet ou à œillets
5/02 . à éléments séparables	13/02 . avec fermeture à ressort du crochet
6/00 Dispositifs de fixation ou de maintien des cravates, foulards ou similaires, p.ex. pinces pour cravate, clips à ressort, fixe-cravates avec chaînette, coulants, épingles munies d'un élément la reliant au vêtement d'une façon lâche (épingles ordinaires de cravates A44B 9/08; aspect décoratif ou ornemental A44C) [3]	15/00 Anneaux porte-clés
7/00 Cartes pour boutons, boutons de cols ou boutons de manchettes	17/00 Fermetures à pression
	18/00 Fermetures du type à éléments d'accrochage par contact; Fabrication de telles fermetures [3]

19/00	Fermetures à glissière		
19/02	comportant une série d'éléments d'accrochage distincts fixés sur chaque ruban de bande	19/38	Systèmes permettant de libérer le curseur de l'une des bandes d'accrochage à l'extrémité de celle-ci, p.ex. de façon à séparer complètement les bandes l'une de l'autre
19/04	Bandes s'ajustant bord à bord lorsqu'elles sont assemblées	19/40	Fixation des éléments d'accrochage, séparés ou d'une seule pièce, aux rubans des bandes; Renforcement des fixations, p.ex. par piqure
19/06	à éléments sensiblement rectangulaires comportant des saillies et des pièces d'accrochage	19/42	Fabrication par des procédés non complètement prévus dans d'autres classes, p.ex. B21D 53/50, B21F 45/18, B22D 17/16, B29D 5/00
19/08	Bandes s'ajustant côte à côte lorsqu'elles sont assemblées	19/44	Fixation d'éléments d'accrochage métalliques à des rubans de bande prêts (fabrication d'éléments métalliques de fermetures à glissière combinée avec leur fixation B21D 53/52) [3]
19/10	comportant un élément d'accrochage d'une seule pièce sur chaque ruban de bande	19/46	Fixation d'éléments d'accrochage distincts [3]
19/12	Élément d'accrochage en forme de spirale continue	19/48	Disposition des éléments d'accrochage avant leur fixation [3]
19/14	Élément d'accrochage à bord profilé ou crénelé	19/50	Fixation d'éléments d'accrochage d'une seule pièce [3]
19/16	Élément d'accrochage à section constante tout le long de la bande [3]	19/52	Fixation d'éléments d'accrochage aux rubans de bande en cours de fabrication [3]
19/18	comportant un troisième élément ou des éléments, autres que le curseur, réunis aux bordures des bandes adjacentes en position de fermeture, p.ex. un troisième élément actionné par un curseur [3]	19/54	en cours de tissage [3]
19/20	le troisième élément étant enfermé par les bandes [3]	19/56	en cours de tricotage [3]
19/22	le troisième élément enfermant les bandes [3]	19/58	Enlèvement d'éléments d'accrochage pour produire des espacements [3]
19/24	Éléments constitutifs	19/60	Mise en place de systèmes d'arrêt sur les rubans de bande [3]
19/26	Courseurs	19/62	Mise en place de curseurs sur les rubans de bande [3]
19/28	prévus pour être détachables au moins d'une bande [3]	19/64	Dispositifs de support de curseur pour l'assemblage [3]
19/30	à système de blocage en position		
19/32	Moyens destinés à rendre les fermetures à glissières étanches aux gaz ou aux liquides	99/00	Matière non prévue dans les autres groupes de la présente sous-classe [2010.01]
19/34	Rubans de bande (A44B 19/40 a priorité); Rabats fixés sur les bandes pour recouvrir les éléments d'accrochage (A44B 19/32 a priorité) [3]		
19/36	Systèmes de fixation permanente des bandes entre elles à leur extrémité; Systèmes d'arrêt du curseur en fin de course		

A44C BIJOUTERIE; BRACELETS; AUTRES PARURES PERSONNELLES; PIÈCES DE MONNAIE (coffrets à bijoux A45C 11/16)

Schéma général

ARTICLES SELON LA PARTIE DU CORPS SUR LAQUELLE ILS SONT PORTÉS

Aux oreilles	7/00
Aux bras ou aux doigts	5/00, 9/00
Sur d'autres parties du corps	1/00, 3/00, 11/00, 23/00, 25/00

ARTICLES SELON D'AUTRES POINTS DE VUE

13/00, 15/00, 17/00, 21/00, 25/00

CONFECTION DES BIJOUX OU AUTRES

ARTICLES DE PARURE PERSONNELLE	27/00
--------------------------------------	-------

DISPOSITIFS CONTRE LE VOL DES

MONTRES OU DES BIJOUX	19/00
-----------------------------	-------

1/00	Broches ou clips, du point de vue de leur caractère décoratif ou ornemental
3/00	Médailles; Insignes (cadres ou logements pour les collectionner A47G 1/12)
5/00	Bracelets; Bracelets pour montres; Leurs systèmes de fixation
5/02	Bracelets à maillons
5/04	extensibles
5/06	à ciseaux
5/08	à maillons séparés
5/10	non extensibles

5/12	Bracelets ou bracelets-montres du type ressort en C
5/14	caractérisés par leur mode de fixation à une montre ou similaire
5/16	par rabattement du bracelet
5/18	Fermoirs pour bracelets (boucles A44B 11/00)
5/20	pour bracelets ouverts
5/22	pour bracelets fermés
5/24	avec dispositifs pliants
7/00	Boucles d'oreilles; Dispositifs pour percer les lobes d'oreilles

9/00	Bagues	21/00	Pièces de monnaie (pièces de monnaie spécialement conçues pour faire fonctionner les mécanismes déclenchés par pièces de monnaie G07F 1/06); Jetons; Pièces ou jetons à usage privé ou de jeu, ou similaires
9/02	. ajustables		
11/00	Chaînes de montres; Chaînes d'ornement	23/00	Rosaires
11/02	. Dispositifs de fixation	25/00	Articles divers de fantaisie à porter, non prévus dans les groupes A44C 1/00 à A44C 19/00 ou A44C 23/00, p.ex. croix, crucifix, amulettes
13/00	Articles de bijouterie comportant plusieurs pièces assemblées	27/00	Confection de bijoux ou d'autres articles de parure personnelle (procédés ne comportant qu'une seule opération, voir les endroits appropriés, p.ex. fabrication d'anneaux à partir de fils métalliques B21F 37/00) [2]
15/00	Autres genres de bijouterie		
17/00	Pierres précieuses ou similaires		
17/02	. Montures pour pierres précieuses		
17/04	. Sertissage; Instruments de sertissage		
19/00	Dispositifs pour prévenir le vol des montres ou des bijoux		