

## SECCIÓN A — NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

### A44 MERCERIA; JOYERIA

**A44B BOTONES, ALFILERES, HEBILLAS, CIERRES DE CORREDERA O DE CURSOR O SIMILARES** (cierres adaptados especialmente al calzado A43C)

#### Nota(s)

La presente subclase cubre las hebillas o cierres de corredera utilizados en el sector de la mercería o en otro.

#### Esquema general

BOTONES; CARTULINAS PARA BOTONES .....1/00-5/00; 7/00  
 CIERRES DE CREMALLERA ..... 19/00  
 OTROS SISTEMAS DE CERRADO O  
 ENGANCHADO .....6/00-18/00, 99/00

- 
- |   |   |
|---|---|
| <p><b>1/00 Botones [1, 2006.01]</b></p> <p>1/02 . caracterizados por sus materiales [1, 2006.01]</p> <p>1/04 . Botones decorativos [1, 2006.01]</p> <p>1/06 . Montaje de botones [1, 2006.01]</p> <p>1/08 . Características de constitución [1, 2006.01]</p> <p>1/10 . . lavables [1, 2006.01]</p> <p>1/12 . . recubiertos de tejido [1, 2006.01]</p> <p>1/14 . . con funda intercambiable [1, 2006.01]</p> <p>1/16 . . con funda protectora [1, 2006.01]</p> <p>1/18 . adaptados a medios de fijación especial [1, 2006.01]</p> <p>1/20 . . fijados por hilo visible desde encima [1, 2006.01]</p> <p>1/22 . . fijados por hilo no visible desde encima [1, 2006.01]</p> <p>1/24 . . . Botones con orificios [1, 2006.01]</p> <p>1/26 . . con cola de muelle [1, 2006.01]</p> <p>1/28 . . con cola y contrapieza [1, 2006.01]</p> <p>1/30 . . . Botones de tornillo [1, 2006.01]</p> <p>1/32 . . . Cola insertada en una contrapieza y bloqueada por deslizamiento o rotación [1, 2006.01]</p> <p>1/34 . . . con contrapieza a presión [1, 2006.01]</p> <p>1/36 . . . con contrapieza en forma de clavija, pasador o similar [1, 2006.01]</p> <p>1/38 . . Fijación por muelle [1, 2006.01]</p> <p>1/40 . . con cola de hilo metálico en espiral atornillada en el material [1, 2006.01]</p> <p>1/42 . . con dientes de cierre deformables [1, 2006.01]</p> <p>1/44 . . con contrapieza deformable [1, 2006.01]</p> <p><b>3/00 Botones para cuellos [1, 2006.01]</b></p> <p>3/02 . completamente rígidos [1, 2006.01]</p> <p>3/04 . con cabeza abatible en su conjunto [1, 2006.01]</p> <p>3/06 . con cabeza formada por dos aletas independientes [1, 2006.01]</p> <p>3/08 . con cabeza y pies separables [1, 2006.01]</p> <p><b>5/00 Gemelos [1, 2006.01]</b></p> <p>5/02 . con elementos separables [1, 2006.01]</p> | <p><b>6/00 Dispositivos de fijación o trabado de corbatas, pañuelos para el cuello o similares, p. ej. pinzas de corbata, broches de resorte con sujeta corbatas asociado, pasadores, alfileres provistos de elementos cubiertos trabables en la ropa</b> (alfileres de corbata ordinarios A44B 9/08; aspecto decorativo u ornamental A44C) [3, 2006.01]</p> <p><b>7/00 Cartulinas para botones, botones de cuello o gemelos [1, 2006.01]</b></p> <p><b>9/00 Alfileres para sombrero, alfileres de corbata, imperdibles de seguridad o dispositivos análogos</b> (aspecto decorativo u ornamental A44C; horquillas A45D 8/02) [1, 2006.01]</p> <p>9/02 . Alfileres simples [1, 2006.01]</p> <p>9/04 . . Alfileres ordinarios [1, 2006.01]</p> <p>9/06 . . Alfileres para sombreros [1, 2006.01]</p> <p>9/08 . . Alfileres de corbata (alfileres con elementos cubiertos trabables a la ropa A44B 6/00) [1, 2006.01]</p> <p>9/10 . . Dispositivos de seguridad [1, 2006.01]</p> <p>9/12 . Alfileres de seguridad (imperdibles) [1, 2006.01]</p> <p>9/14 . . Alfileres de seguridad ordinarios [1, 2006.01]</p> <p>9/16 . . Broches; Alfileres de pechera [1, 2006.01]</p> <p>9/18 . . Charnelas; Cierres [1, 2006.01]</p> <p>9/20 . Fijación sobre el cuerpo del alfiler de cabezas de vidrio o similares [1, 2006.01]</p> <p><b>11/00 Hebillas; Cierres similares para unir correas o similares, p. ej. para cinturones de seguridad [1, 2006.01]</b></p> <p>11/02 . manteniendo la banda por fricción [1, 2006.01]</p> <p>11/04 . . sin partes móviles [1, 2006.01]</p> <p>11/06 . . con sistemas de ajuste [1, 2006.01]</p> <p>11/08 . . . con rodillo móvil alojado en una cavidad en forma de cuña [1, 2006.01]</p> <p>11/10 . . . con cuña deslizante [1, 2006.01]</p> <p>11/12 . . . con pinza de cierre [1, 2006.01]</p> <p>11/14 . . . . a presión [1, 2006.01]</p> |
|---|---|

- 11/16 . . Sujeción de la banda por medio de muelles [1, 2006.01]
- 11/18 . . Sujeción de la banda por paso a través de anillos asociados [1, 2006.01]
- 11/20 . . sujeción de la banda por inserción en orificios o similares [1, 2006.01]
- 11/22 . . Hebilla con pasador fijo [1, 2006.01]
- 11/24 . . Hebilla con pasador móvil [1, 2006.01]
- 11/25 . . con dos o varias piezas separables [1, 2006.01]
- 11/26 . . con fijación por medio de botón a presión [1, 2006.01]
- 11/28 . . con fijación de la banda mediante corchetes que enganchan las partes finales de la misma [1, 2006.01]
  
- 13/00 Cierres a base de corchetes u ojetes [1, 2006.01]**
- 13/02 . . con cierre del corchete por medio de muelle [1, 2006.01]
  
- 15/00 Llaveros [1, 2006.01]**
  
- 17/00 Cierres a presión o muelle [1, 2006.01]**
  
- 18/00 Cierres del tipo de elementos de enganche por contacto; Fabricación de tales cierres [3, 2006.01]**
  
- 19/00 Cierres de cremallera [1, 2006.01]**
- 19/02 . . que tienen una serie de elementos de enganche distintos fijados en cada banda [1, 2006.01]
- 19/04 . . Bandas que se ajustan borde sobre borde cuando se unen [1, 2006.01]
- 19/06 . . . con elementos sensiblemente rectangulares dotados de salientes y de piezas de enganche [1, 2006.01]
- 19/08 . . Bandas que se ajustan costado sobre costado cuando se unen [1, 2006.01]
- 19/10 . . que tienen un elemento de enganche de una sola pieza en cada banda [1, 2006.01]
- 19/12 . . Elemento de enganche en forma de espiral continua [1, 2006.01]
- 19/14 . . Elemento de enganche de borde dentado o perfilado [1, 2006.01]
- 19/16 . . Elemento de enganche de sección constante a todo lo largo de la banda [1, 3, 2006.01]
- 19/18 . . que tiene un tercer elemento o elementos distintos del cursor, reunidos en los bordes de las bandas adyacentes en posición de cerrado, p. ej. un tercer elemento accionado por un cursor [1, 3, 2006.01]
- 19/20 . . estando el tercer elemento encerrado por las bandas [1, 3, 2006.01]
- 19/22 . . estando el tercer elemento encerrando las bandas [1, 3, 2006.01]
- 19/24 . . Elementos constitutivos [1, 2006.01]
  
- 19/26 . . Correderas [1, 2006.01]
- 19/28 . . . construido para poder desprenderse al menos de una banda [1, 3, 2006.01]
- 19/30 . . . con sistema de bloqueo en posición [1, 2006.01]
- 19/32 . . Medios destinados a hacer los cierres de corredera estancos al gas o a los líquidos [1, 2006.01]
- 19/34 . . Cintas de banda (A44B 19/40 tiene prioridad); Solapas fijadas en las bandas para recubrir los elementos de enganche (A44B 19/32 tiene prioridad) [1, 3, 2006.01]
- 19/36 . . Sistemas de fijación permanente de las bandas a su extremo; Sistema de detención de la corredera en su punto límite [1, 2006.01]
- 19/38 . . Sistemas que permitan liberar la corredera de una de las bandas de enganchado en la extremidad de ésta, p. ej. de manera que se separen completamente las bandas entre sí [1, 2006.01]
- 19/40 . . Fijación de los elementos de enganchado, separados o en una sola pieza a las franjas de las bandas; Refuerzo de la fijación por cosido, p. ej. por pespunte [1, 2006.01]
- 19/42 . . Fabricación por procedimientos no completamente previstos en otras clases, p. ej. B21D 53/50, B21F 45/18, B22D 17/16, B29D 5/00 [1, 2006.01]
- 19/44 . . Fijación de elementos de enganche metálicos a las cintas de banda ya hechas (fabricación de elementos metálicos de cierres de corredera combinada con su fijación B21D 53/52) [3, 2006.01]
- 19/46 . . . Fijación de elementos de enganche distintos [3, 2006.01]
- 19/48 . . . Disposición de los elementos de enganche antes de su fijación [3, 2006.01]
- 19/50 . . . Fijación de elementos de enganche de una sola pieza [3, 2006.01]
- 19/52 . . Fijación de elementos de enganche a las cintas de banda en curso de fabricación [3, 2006.01]
- 19/54 . . . en curso de tejido [3, 2006.01]
- 19/56 . . . en curso de tricotado [3, 2006.01]
- 19/58 . . Retirado de elementos de enganche para producir espaciados [3, 2006.01]
- 19/60 . . Colocación de sistemas de parada en las cintas de banda [3, 2006.01]
- 19/62 . . Colocación de cursores en las cintas de banda [3, 2006.01]
- 19/64 . . . Dispositivos de soporte del cursor para el montaje de cierres de cursor [3, 2006.01]
  
- 99/00 Materia no prevista en otros grupos de la presente subclase [2010.01]**