

A45 OBJETOS DE USO PERSONAL O ARTICULOS DE VIAJE

A45B BASTONES; PARAGUAS; ABANICOS U OBJETOS SIMILARES PARA SEÑORAS (bastoneras, paragueros o soportes para bastones o paraguas A47G 25/12)

Nota

En la presente subclase, la expresión siguiente tiene el significado abajo indicado:

– “paraguas” cubre igualmente a las sombrillas.

Esquema general

BASTONES O MANGOS DE PARAGUAS	1/00, 3/00, 7/00, 9/00	BASTONES O PARAGUAS TRANSFORMABLES	5/00, 21/00
PARAGUAS		ABANICOS U OBJETOS SIMILARES PARA DAMAS	27/00
Estructura general	11/00 a 19/00, 23/00		
Partes constitutivas	25/00		

Bastones: Mangos de paraguas (ayudas para caminar, p. ej. bastones, para ciegos A61H 3/06; bastones transformables en soportes o en trípodes F16M 13/08)

1/00 Bastones dotados de sistemas de soportes, enganche o transporte

- 1/02 . Bastones con ruedas para el transporte de paquetes o similares
- 1/04 . Bastones dotados de un sistema de enganche o de pestillo (medios de transporte de bastones o paraguas A45F 5/00)

3/00 Bastones combinados con otros artículos

- 3/02 . con dispositivos de alumbrado
- 3/04 . . eléctrico
- 3/06 . con perchas
- 3/08 . con aparatos de medida o de pesado
- 3/10 . con portamonedas
- 3/12 . con telescopios
- 3/14 . con armas
- 3/16 . con accesorios para fumadores

5/00 Bastones o paraguas transformables en asientos; Bastones-asiento para la caza

7/00 Otros bastones, p. ej. en forma de codo

9/00 Partes constitutivas

- 9/02 . Empuñaduras
- 9/04 . Conteras o virolas
- 9/06 . Mangos con placas de identidad o similares

Paraguas (mesas que comprenden medios para soportar sombrillas A47B 37/04)

11/00 Paraguas caracterizados por su forma o por el modo de asirse

- 11/02 . Unidos al cuerpo del portador
- 11/04 . montados sobre la cabeza del portador

13/00 Sombrillas de papel

15/00 Paraguas de cubiertas separables

17/00 Paraguas orientables

19/00 Plegado especial o telescópico de los paraguas

- 19/02 . Paraguas inflables; Paraguas sin varillaje
- 19/04 . con mango telescópico
- 19/06 . con varillas telescópicas
- 19/08 . con mango plegable
- 19/10 . con varillas plegables
- 19/12 . . en zigzag

21/00 Paraguas transformables en bastones

23/00 Otros paraguas

25/00 Partes constitutivas de los paraguas (mangos de paraguas A45B 1/00 a A45B 9/00; dispositivos de alumbrado para paraguas A45B 3/02)

- 25/02 . Armaduras de paraguas
- 25/04 . . Dispositivos para la fabricación o la reparación
- 25/06 . Correderas de paraguas
- 25/08 . . Dispositivos de sujeción o de cierre
- 25/10 . Coronas superiores de paraguas
- 25/12 . Dispositivos para sujetar los paraguas cerrados, p. ej. dispositivos magnéticos
- 25/14 . Dispositivos para abrir o cerrar los paraguas
- 25/16 . Sistemas de apertura automática, p. ej. armaduras con mecanismos dotados de muelles
- 25/18 . Cubiertas (intercambiables A45B 15/00); Medios para la fijación de éstas
- 25/20 . . Aberturas practicadas en la cubierta
- 25/22 . Dispositivos para aumentar la resistencia al viento de los paraguas
- 25/24 . Fundas de paraguas
- 25/26 . . Fundas aireadas
- 25/28 . Desaguaderos para paraguas; Dispositivos para la fijación de éstos
- 25/30 . Placas de identidad; Insignias; Dispositivos para etiquetar o marcar; Medios de fijación para éstos (fijados al mango del paraguas A45B 9/06)

27/00 Abanicos u objetos similares para damas

- 27/02 . de mando manual mecánico

A45C PORTAMONEDAS; EQUIPAJE; BOLSOS DE MANO (sacos o paquetes llevados sobre el cuerpo A45F; recipientes en general B65D, p. ej. recipientes portátiles flexibles B65D 27/00 a B65D 37/00; fabricación de artículos de cuero, lona o análogos B68F)

Nota

En la presente subclase, la expresión siguiente tiene el significado indicado: **[8]**

– “equipaje” designa receptáculos destinados a los efectos personales para un viaje, p.ej. bolsos de viaje, maletas, mallas. **[8]**

Esquema general

MONEDEROS.....	1/00, 15/00	APLICACIONES ESPECIALES	11/00
EQUIPAJE O BOLSOS DE MANO	3/00, 5/00, 7/00, 9/00, 15/00	ELEMENTOS CONSTITUTIVOS O ACCESORIOS	13/00

1/00	Monederos; Faltriqueras; Carteras de bolsillo (llaveros A45C 11/32)	11/10	• Pantallas o cajas protectoras para relojes con o sin ventanas
1/02	• Monederos	11/12	• • Cajas de protección transparentes para relojes
1/04	• • Monederos llevados en la cintura o en un brazalete; Cinturones portamonedas	11/14	• Estuches de bolsillo para sellos de correo
1/06	• Carteras; Billeteros	11/16	• Joyeros
1/08	• Combinaciones de monederos y carteras	11/18	• Billeteros o similares
1/10	• Faltriqueras de cobradores o similares; Faltriqueras con receptáculos rígidos para monedas (selección, verificación, cambio, distribución u otras manipulaciones con las monedas G07D)	11/20	• Tarteras o fiambreras para almuerzo o excursiones o similares
1/12	• Alcancías (cajas fuertes E05G 1/00)	11/22	• Recipientes impermeables utilizables durante la natación
3/00	Equipaje flexible; Bolsos de mano (equipajes, bolsos o artículos similares plegables o extensibles A45C 7/00; espejos de bolsillo o de bolso A45D 42/04)	11/24	• Estuches para usos no previstos en alguno solo de los grupos A45C 11/02 a A45C 11/22, A45C 11/26, A45C 11/32 a A45C 11/38
3/02	• Carteras de negocios o similares	11/26	• Estuches enrollables con compartimientos
3/04	• Bolsas de provisiones; Redecillas de provisiones	11/32	• Estuches para llaves o llaveros
3/06	• Bolsas de mano para señora	11/34	• Cajas para lápices; Estuches de lápices o artículos similares (funcionando como tales o combinados con aparatos para escribir o dibujar B43K 31/00)
3/08	• • Bolsas de cubierta separable o lavable	11/36	• Estuches para instrumentos de dibujo o análogos (funcionando como tales o combinados con instrumentos para escribir o dibujar B43K 31/00)
3/10	• Bolsas de playa; Bolsas de playa impermeables	11/38	• Estuches o fundas de aparatos fotográficos, p. ej. del tipo listas para su uso
3/12	• Bolsas para zapatos		
3/14	• Bolsas combinadas con manguitos		
5/00	Baúles (equipajes, bolsos o artículos similares plegables o extensibles A45C 7/00)	13/00	Partes constitutivas; Accesorios (mercería A44; tapaderas de bisagra para recipientes B65D 43/16; bisagras E05D) [1,8]
5/02	• Materiales al efecto (fabricación de baúles de cuero, de tapicería o similares B68F) [1,8]	13/02	• Guarniciones interiores; Medios para sujetar o para envolver artículos [1,8]
5/03	• Maletas [8]	13/03	• • Medios para sujetar la ropa [8]
5/04	• Baúles; Cestas de viaje	13/04	• Armazones
5/06	• con compartimientos exteriores [1,8]	13/06	• • Cierres para armazones
5/08	• de forma redonda u ovalada [1,8]	13/08	• Elementos decorativos para bolsas de mano o monederos
5/14	• con medios de rodado incorporado [1,8]	13/10	• Dispositivos de cierres (monederos dispositivos de cerraduras para recipientes B65D, p. ej. B65D 43/14; cerraduras E05B)
7/00	Equipaje, bolsas o similares plegables o extensibles	13/12	• • de cierres a base de botón a presión o de botón giratorio
7/02	• con armadura de tijera	13/14	• • de cierres con obstrucción
9/00	Equipaje o bolsas transformables en objetos con otros usos (baúles-armario A47B 61/06; baúles transformables en mesas A47B 85/00; baúles-cama A47C 17/82)	13/16	• Cierres del tipo con rodillo
11/00	Recipientes para artículos no previstos en los grupos A45C 1/00 a A45C 9/00 (especialmente concebidos para los artículos de aseo o maquillaje A45D; estuches de costura para viaje A45F 3/48)	13/18	• Dispositivos para impedir el robo o la pérdida de bolsas o equipajes
11/02	• Cajas de sombreros	13/20	• • Cadenas o correas
11/04	• Fundas de gafas; Fundas de quevedos	13/22	• • Asas separables; Asas escamoteables en el interior del equipaje (asas independientes para el transporte A45F 5/10)
11/06	• • Fabricación de fundas de gafas o de quevedos (de un material especificado único, véase la clase correspondiente, p. ej. B31)	13/24	• • Dispositivos sonoros, punzantes, de expulsión de gas o similares
11/08	• Estuches para telescopios o gemelos		

13/26	Adaptaciones especiales de asas (A45C 13/22 tiene prioridad; asas para recipientes en general B65D 25/28)
13/28	Combinaciones de asas con otros dispositivos
13/30	Correas; Bandas
13/34	Soportes para mantener abiertas las tapaderas
13/36	Refuerzo de los bordes, esquinas u otros
13/38	Portaequipajes
13/40	Paragüeros, bastones o guanteras fijos a los bolsos
13/42	Dispositivos para identificar los equipajes; Sus medios de fijación

15/00	Monederos, bolsas, maletas u otros receptáculos cubiertos por los grupos A45C 1/00 a A45C 11/00, combinados con otros artículos (A45C 1/08, A45C 3/14 tiene prioridad)
15/02	con bloc de Notas
15/04	con espejos
15/06	con dispositivos de alumbrado
15/08	con relojes

A45D ARTICULOS PARA EL PEINADO O EL AFEITADO; CUIDADO DE LAS MANOS U OTROS TRATAMIENTOS COSMETICOS (pelucas, postizos o artículos similares A41G 3/00, A41G 5/00; sillones de peluquero A47C 1/04; utensilios para cortar el cabello, navajas de afeitar B26B)

Esquema general

PEINADO	MANICURA O PEDICURA.....29/00, 31/00
Lavado o teñido; secado 19/00; 20/00	OTROS TRATAMIENTOS DE BELLEZA2/48, 40/00
Rizado u ondulado 1/00 a 7/00	ACCESORIOS
Enderezamiento 7/00	Recipientes o aparatos aplicadores33/00 a 40/00
Fijación del cabello..... 8/00	Espejos.....42/00
Otros cuidados 24/00, 26/00	OTROS MATERIALES DE TOCADOR O DE
ACCESORIOS PARA LA BARBA..... 27/00	MAQUILLAJE44/00

Ondulación o fijación del cabello

1/00	Tenacillas para el pelo, es decir, pinzas, utilizables a alta temperatura; Hierros para rizar, es decir, hierros utilizables a alta temperatura; Sus accesorios	2/06	en forma de vástago con refuerzo, con la base en pinza (pinzas de base <u>en sí</u> A45D 6/08)
1/02	con medios de calentamiento interior, p. ej. por un carburante líquido	2/08	del tipo huecos (A45D 2/10 tiene prioridad)
1/04	eléctricamente (elementos de calefacción eléctrica <u>en sí</u> H05B)	2/10	en forma de bobina, de rodillo
1/06	con dos brazos de tenaza o más (A45D 1/02 tiene prioridad)	2/12	Bigudíes o rizadores utilizables paralelamente al cuero cabelludo, es decir, rizadores planos (A45D 6/14, A45D 6/16 tienen prioridad; con medios de calefacción eléctrica interior A45D 2/36; dispositivos de calefacción para ser utilizados en la parte exterior de los rizadores u onduladores y en relación con éstos A45D 4/08)
1/08	con los brazos de la tenaza en sentido paralelo durante su uso, p. ej. los brazos de la tenaza se deslizan paralelamente el uno con relación al otro	2/14	del tipo de una sola pieza, p. ej. vástagos o tubos rígidos con o sin cordón, cinta o similar como medio de fijación del cabello
1/10	con un mango de empuñadura giratorio	2/16	en forma de vástagos o de tubos dentados
1/12	en hélice o zigzag	2/18	Rizadores flexibles (A45D 2/20 tiene prioridad)
1/14	con los brazos de la tenaza separables	2/20	Rizadores elásticos
1/16	con calentamiento en uno solo de los brazos (A45D 1/02 tiene prioridad)	2/22	con sistemas para la aplicación de líquidos a través de ellos
1/18	con peines (A45D 1/02 tiene prioridad)	2/24	del tipo de los integrados por varias piezas, p. ej. con piezas deslizables que no sean las de fijación
1/20	Sistemas de calentamiento exterior para tenacillas o hierros para rizar	2/26	ahorquillados
1/28	con medios para regular o indicar la temperatura	2/28	con una brida de abrochado como medio de fijación
2/00	Herramientas para rizar u ondular los cabellos (tenacillas para rizar, hierros para rizar A45D 1/00)	2/30	con un pasador como medio de fijación
2/02	Bigudíes o rizadores utilizables más o menos perpendicularmente al cuero cabelludo, es decir, rizadores perpendiculares (A45D 6/14, A45D 6/16 tienen prioridad; con sistemas de calentamiento o secado incorporado A45D 2/36; dispositivos de calentamiento concebidos para ser utilizados en la parte exterior de los rizadores u onduladores y en conexión con éstos A45D 4/02)	2/32	con medios que impiden la marcha atrás, p. ej. sistema de gatillo o uña
2/04	en forma de vástago con dispositivos en forma de mandíbula	2/34	con pinza de base (pinzas de base <u>en sí</u> A45D 6/10)
		2/36	Rizadores o bigudíes con medios de calentamiento o de secado incorporados, p. ej. eléctricos, por reacción química (elementos de calentamiento eléctrico <u>en sí</u> H05B)
		2/38	Dispositivos para ondulación superficial
		2/40	presentándose en forma de lengüetas para apretar el cabello

A45D

2/42	Pinzas o pinzas con dientes o peines
2/44	utilizando dos o varios peines superpuestos o a distancia uno de otro, p. ej. utilizando peines deslizables
2/46	Sombreros para la ondulación de los cabellos
2/48	Rizadores de pestañas; Rizadores para cejas
2/50	Fijadores para barba; Medios análogos para el cuidado de la barba
4/00	Dispositivos independientes concebidos para el calentamiento de los rizadores u onduladores (dispositivos para el secado de los cabellos sin relación con los rizadores A45D 20/00)
4/02	para la ondulación elevada, p. ej. con medios para disminuir el calor (A45D 4/14, A45D 4/16 tienen prioridad)
4/04	calentados por vapor o aire caliente
4/06	calentados eléctricamente
4/08	para la ondulación aplastada, p. ej. con medios para disminuir el calor (A45D 4/14, A45D 4/16 tienen prioridad)
4/10	calentados por vapor o aire caliente
4/12	calentados eléctricamente
4/14	con reacción química derivada del calor y almacenamiento del calor
4/16	Dispositivos independientes caracterizados por el calentamiento de los medios del rizado o del ondulado con anterioridad al uso (A45D 1/20 tiene prioridad)
4/18	Soportes o medios de suspensión de los dispositivos calentadores de los instrumentos de rizado u ondulado durante su utilización
6/00	Partes constitutivas o accesorios de los dispositivos de rizado u ondulado
6/02	Dispositivos para enrollar los cabellos sobre rizadores perpendiculares
6/04	Dispositivos para enrollar los cabellos sobre rizadores aplastados
6/06	Dispositivos para la ondulación neumática en cajas de plegado
6/08	Pinzas de base, p. ej. para rizadores perpendiculares
6/10	para rizadores aplastados
6/12	con sistemas de enfriamiento
6/14	Pinzas simples para rizadores
6/16	Horquillas rizadoras
6/18	Dispositivos protectores para los rizadores o análogos durante su utilización
6/20	Dispositivos de regulación de la temperatura para rizadores
7/00	Procedimientos de rizado, enderezado u ondulado (preparaciones para ondular o enderezar el pelo A61K 8/00, A61Q 5/04) [2]
7/02	térmicos
7/04	químicos
7/06	químicos y térmicos combinados
8/00	Dispositivos para la fijación del cabello; Sus accesorios
8/02	Horquillas
8/04	simples
8/06	dobles, p. ej. en forma de U
8/08	con brazos en zigzag
8/10	con dientes
8/12	Peinetas o peines de adorno
8/14	Pinzas, es decir, pinzas elásticas de una sola pieza con dos brazos

8/16	con sujetador adicional
8/18	Aparatos para abrir las pinzas; Cajas de pinzas
8/20	Pinzas, es decir, pinzas de varios elementos con estos últimos unidos por medio de un pivote situado a medio camino de sus extremidades
8/22	con sujeción complementaria
8/24	Pinzas, es decir, pinzas de varios elementos con estos últimos unidos por un pivote a sus extremidades
8/26	con sujeción a presión
8/28	con otra sujeción
8/30	con brazos en forma de peine
8/32	con doble arco; con brazos en forma de U
8/34	Elementos para sujetar las trenzas de cabello; Sujetadores de placa rustina
8/36	Cintas para el cabello; Anillos para el cabello
8/38	Rulos, p. ej. tejidos en hilo metálico
8/40	Redecillas; Gorros para proteger los cabellos

Limpieza de los cabellos o del cuero cabelludo; Secado de los cabellos; Teñido de los cabellos (preparaciones para el tratamiento del cabello A61K 8/00, A61Q 5/00 a A61Q 9/00)

19/00	Dispositivos del cabello o del cuero cabelludo; Dispositivos similares para teñir el cabello
19/02	Instrumentos manuales, p. ej. pulverizadores manuales (pulverización en general B05B, B05D)
19/04	Palanganas portátiles
19/06	en forma de tazón o de recipiente abierto similar
19/08	Adaptación para palanganas
19/10	Lavabos para la parte posterior de la cabeza
19/12	Recipientes para recoger el agua
19/14	Dispositivos cerrados de lavado, p. ej. sombreros de lavado (A45D 19/18 tiene prioridad)
19/16	Tratamiento superficial de los cabellos, por medio de vapor, de aceite o análogo
19/18	Sombreros para el teñido de los cabellos
20/00	Dispositivos para el secado de los cabellos; Sus accesorios (A45D 2/00 tiene prioridad; secado en general F26)
20/02	Chasis para extender los cabellos largos despeinados
20/04	Aparatos productores de aire caliente (A45D 20/20, A45D 20/22 tienen prioridad)
20/06	por calentamiento no eléctrico; la ventilación es producida por acción muscular
20/08	calentamiento eléctrico (elementos de calentamiento eléctrico <u>en sí</u> H05B)
20/10	Dispositivos de secado manual, p. ej. secadores de aire
20/12	Sus partes constitutivas o accesorios, p. ej. toberas, soportes
20/14	Secadores de pie móviles
20/16	Dispositivos de secado fijos
20/18	Sombreros flexibles con aportación de aire caliente
20/20	Cascos sin aportación de aire caliente u otra aportación, p. ej. calentados eléctricamente
20/22	Cascos con sistemas de calefacción o de ventilación montados sobre ellos mismos
20/24	Forma o estructura del cuerpo del casco (A45D 20/26 tiene prioridad)
20/26	Conducción de aire; Regulación de la cantidad de aire
20/28	Secado del aire por elementos de calefacción incorporados

- 20/30 . . Circuitos eléctricos especialmente adaptados a los dispositivos de secado del cabello (circuitos eléctricos en general, ver las clases correspondientes de la sección H)
- 20/32 . . Soportes o fijación de los cascos
- 20/34 . . Dispositivos de los medios de ventilación
- 20/36 . . Suspensión del motor
- 20/38 . . Dispositivos de los medios de calefacción eléctrica (elementos de calefacción eléctrica en sí H05B)
- 20/40 . . . para el uso de los rayos infrarrojos
- 20/42 . . Dispositivos de medidas complementarias, p. ej. para amortiguar el ruido, para distraer con música
- 20/44 . Cascos para el secado del cabello en los que los medios de ventilación y los de calefacción son independientes del casco
- 20/46 . . dotados de tubos para la evacuación del aire caliente
- 20/48 . Peines o cepillos para el secado del cabello con medios de calefacción internos
- 20/50 . . y dispositivos para dar paso a una corriente de aire
- 20/52 . Peines o cepillos para el secado del cabello adaptados para ser calentados mediante una fuente exterior de calor

24/00 Peines para el cuidado del cabello; Sus accesorios (peinetas de moño o peinetas de gala A45D 8/12; peines para el secado del cabello A45D 20/48 a A45D 20/52; dispositivos para el corte del cabello, que tienen una hoja de afeitar, incorporados a los peines o combinados con ellos B26B 21/00, p. ej. B26B 21/12)

- 24/02 . Peines de una sola pieza
- 24/04 . Peines de varias piezas
- 24/06 . . peines plegables (A45D 24/08 tiene prioridad)
- 24/08 . . con estuche protector
- 24/10 . . combinados con dispositivos suplementarios
- 24/12 . . . con medios para colgarlos
- 24/14 . . . con una empuñadura concebida para fijarse en la mano del que lo utiliza
- 24/16 . . . con cepillos, bolsitas o similares, en que los dispositivos suplementarios son utilizables sin otra formalidad
- 24/18 . . . con los dispositivos suplementarios no susceptibles de ser utilizados más que cuando el peine propiamente dicho está en su posición de no uso
- 24/20 cuando los dispositivos suplementarios consisten en limpiaúñas o limas para las uñas
- 24/22 . Peines con dispositivos de distribución de líquidos, de cremas, o de polvos
- 24/24 . . con dispositivos para su llenado a voluntad; utilizando mechas
- 24/26 . . con las paredes del dispositivo de almacenaje del líquido, de la crema o de los polvos, flexibles
- 24/28 . . con bombas de pistón
- 24/30 . Peines especialmente concebidos para limpiar o desengrasar (A45D 24/32 tiene prioridad)
- 24/32 . Peines con dispositivos de aspiración
- 24/34 . Dispositivos que dividen la coronilla
- 24/36 . Peines, plantillas o guías especialmente concebidos para dispositivos de corte del cabello
- 24/38 . Soportes para peines
- 24/40 . Sistemas para limpieza de peines
- 24/42 . . separados de los peines o fijos a éstos
- 24/44 . . constituyendo aparatos independientes
- 24/46 . . . a base de cepillos giratorios

26/00 Aparatos para el quemado de los cabellos; Aparatos para quitar los pelos superfluos, p. ej. pinzas para depilar (aparatos electroquirúrgicos A61B 18/04, A61B 18/18)

- 27/00 **Accesorios para la barba** (recipientes para manipular el jabón de afeitar A45D 40/00; espejos para el afeitado A45D 42/08; muebles con cajones para artículos del afeitado A47B 67/02; afilado de hojas de afeitar B24)
- 27/02 . Enjabonado del cuerpo; Producción de espuma (brochas de afeitar A46B)
- 27/04 . . Artículos manuales para el enjabonado, p. ej. utilizando una brocha
- 27/06 . . Dispositivos mecánicos para el enjabonado
- 27/08 . . Guantes o lienzos para el enjabonado
- 27/10 . . Dispositivos para la producción de espuma accionados por aire comprimido o por torbellino de agua
- 27/12 . . Dispositivos para la producción de espuma dotados de medios para agitar ésta (A45D 27/10 tiene prioridad)
- 27/14 . Bacías
- 27/16 . . con jabonera
- 27/18 . . con portabrochas
- 27/22 . Cajas o estuches para artículos relacionados con el afeitado (armarios para los utensilios de afeitar A47B 67/02; contenedores en general B65D)
- 27/24 . . para conservar las cuchillas de afeitar, p. ej. después de su uso (dispositivos para la recogida de cuchillas usadas A61B 17/3217; embalajes B65D, p. ej. para distribuir las cuchillas de afeitar B65D 83/10)
- 27/26 . . para lápices hemostáticos, algodón hemostático o similar
- 27/28 . . para conservar un instrumento de afeitado en el interior de otro (medios incorporados o fijados al instrumento de afeitar conteniendo crema de afeitar, productos hemostáticos B26B 21/44)
- 27/29 . . Soportes para afeitadoras (A45D 27/46 tiene prioridad)
- 27/38 . Aparatos para atirantarse la piel durante el afeitado
- 27/40 . Deflectores del aliento
- 27/42 . Máscaras para el afeitado (máscaras para el maquillaje de labios o pestañas A45D 40/30; medios de protección de las orejas, rostro o labios de otras operaciones de aseo o de maquillaje A45D 44/12)
- 27/44 . Dispositivos para quitar la espuma de jabón
- 27/46 . Dispositivos especialmente concebidos para la limpieza o la desinfección de las cuchillas de afeitar
- 27/48 . . Sus dispositivos de secado

Manicura o pedicura

- 29/00 **Instrumentos de manicura o pedicura** (instrumentos de pedicura A61B 17/54; tijeras B26B)
- 29/02 . Pinzas de uñas o cortaúñas (herramientas de corte manual con dos mandíbulas B26B 17/00)
- 29/04 . Limas de uñas, p. ej. accionadas manualmente (limas en general B23D 71/00)
- 29/05 . . accionadas por un motor
- 29/06 . Instrumentos para dar forma a las extremidades de las uñas
- 29/11 . Instrumentos para el pulido de las uñas (instrumentos para la aplicación del barniz A45D 34/04)
- 29/12 . . Instrumentos de pulido accionados manualmente
- 29/14 . . accionados por un motor
- 29/16 . Bastones de cutículas

- 29/17 . Limpiaúñas, p. ej. raspadores
- 29/18 . Neceseres para manicuros o pedicuros, p. ej. combinaciones sin caja, estuche o análogos (combinados con tijeras o colocados en estuches B26B 13/22, B26B 29/04)
- 29/20 . . Cajas, estuches, o análogos especialmente concebidos a estos fines (recipientes de viaje o con fines análogos A45C 11/00)
- 29/22 . Soportes para dedos

31/00 Uñas artificiales

Recipientes o accesorios especialmente concebidos para el empleo de productos de tocador o de perfumería (para la aplicación de productos terapéuticos o desinfectantes A61M, p. ej. A61M 35/00; pulverización y atomización en general, aplicación de líquidos a las superficies en general B05; recipientes en general B65D, p. ej. para distribuir un producto en polvo o granulado B65D 83/06)

33/00 Recipientes o accesorios especialmente concebidos para el empleo de polvos de tocador o de perfumería

- 33/02 . dotados de un sistema de emisión, p. ej. por espolvoreado
- 33/04 . . con fondo elástico
- 33/06 . . con fondo de diafragma
- 33/08 . . accionado por medio de aletas rotativas
- 33/10 . . con cierre en forma de diafragma iris
- 33/12 . . con rodillo
- 33/14 . . con tornillo
- 33/16 . . con aberturas en la tapadera capaces de abrirse o cerrarse por desplazamiento o rotación de un elemento de la tapadera
- 33/18 . con forma decorativa o con elementos decorativos especiales (artes decorativas en general B44)
- 33/20 . Recipientes dotados de cajoncillos móviles
- 33/22 . Recipientes con tapaderas o cubiertas en la parte superior y en la inferior
- 33/24 . Recipientes con tapadera doble en el mismo lado; Recipientes con tapaderas múltiples
- 33/26 . combinados con otros objetos
- 33/28 . . con barras de labios o con otros objetos de tocador
- 33/30 . . con relojes u otros objetos movidos por un mecanismo
- 33/32 . . con sistemas de alumbrado
- 33/33 . . con un brazalete o portaliga; presentándose como un pinjante
- 33/34 . Borlas, p. ej. dotadas de un recipiente
- 33/36 . . con asa o mango
- 33/38 . Papeles conteniendo polvos u otros productos de tocador

34/00 Recipientes o accesorios especialmente concebidos para el empleo de productos de tocador o de perfumería líquidos, p. ej. perfumes (características comunes a los instrumentos para escribir o dibujar B43)

- 34/02 . Frascos de perfume, p. ej. con vaporizador
- 34/04 . especialmente adaptados para extender un líquido, p. ej. utilizando un rodillo o una bola
- 34/06 . en combinación con otros objetos de tocador, p. ej. barras de labios

37/00 Bolsitas para productos líquidos

40/00 Recipientes o accesorios para el empleo o la conservación de productos de tocador o de perfumería sólidos o pastosos, p. ej. jabón de afeitar, pintalabios, maquillaje (características comunes de los recipientes para polvos o para productos de tocador o de perfumería líquidos A45D 33/00 a A45D 37/00; preparaciones para la toilette o similares A61K 8/00, A61Q; características comunes de los instrumentos para escribir o dibujar B43; muestrarios o análogos G09F 5/00)

- 40/02 . Recipientes en los que el movimiento de la barra de labios o del sólido similar, es de deslizamiento (A45D 40/06 tiene prioridad)
- 40/04 . . conseguido por un tornillo
- 40/06 . Recipientes en los que el movimiento de la barra de labios o de un sólido similar es de espiral
- 40/08 . pudiendo estar provisto de un tamiz o de un elemento de conformación de las extremidades de la barra
- 40/10 . Recipientes en los que un muelle conduce la barra de labios o el sólido similar a la posición de empleo o le devuelve al punto de partida
- 40/12 . Recipientes con dispositivos para impedir el movimiento involuntario de la barra (A45D 40/10 tiene prioridad)
- 40/14 . Recipientes con eyector de la barra o sólido similar usado
- 40/16 . Barras de recambio; Dispositivos de moldeado para obtener las barras
- 40/18 . Recipientes combinados con otros objetos (A45D 40/24, A45D 42/02 tienen prioridad)
- 40/20 . Cosméticos en forma de lápiz; Soportes simples para manejar los cosméticos en forma de barra o de jabón de afeitar durante su uso
- 40/22 . Recipientes caracterizados por disponer de una tapadera con charnela
- 40/24 . Recipientes para dos o más cosméticos
- 40/26 . Instrumentos especialmente concebidos para aplicar una pintura pastosa, p. ej. utilizando un rodillo o una bola (para pasar una pintura líquida A45D 34/04)
- 40/28 . . Instrumentos especialmente concebidos para extender una pintura ya aplicada
- 40/30 . Mascarillas para el maquillaje de labios o de las pestañas

Otros artículos de perfumería o de tocador

42/00 Espejos de mano, de bolsillo o para el afeitado (espejos de mobiliario A47G 1/02; espejos considerados como elementos ópticos G02B 5/08)

- 42/02 . Espejos con barras de labios y borlas de polvos
- 42/04 . Espejos de bolsillo o de bolso
- 42/06 . Espejos de pulsera; Espejos con medio de sujeción a los dedos
- 42/08 . Espejos para el afeitado
- 42/10 . . iluminados
- 42/12 . . capaces de ser suspendidos al cuerpo del que lo usa
- 42/14 . . dotados de ventosas
- 42/16 . . con otros medios de suspensión o de soporte
- 42/18 . Espejos de reflejos múltiples
- 42/20 . . con sujeción pantográfica
- 42/22 . Espejos metálicos
- 42/24 . Espejos flexibles

44/00 Otros artículos de maquillaje o de tocador, p. ej. para salones de peluquería

- 44/02 . Mobiliario u otro material especialmente concebido para peluquerías que no se hallen incluidos en otro lugar (asientos de peluquería A47C 1/04)
- 44/04 . . Adaptaciones especiales de chasis o de bastidores portátiles
- 44/06 . Medios especialmente adaptados para suspender los instrumentos del peluquero, p. ej. carretillas movidas por motores eléctricos
- 44/08 . Paños protectores; De hombros; Cuellos; Baberos (prendas de vestir en general A41, p. ej. peinadores para peluqueros A41D 13/00)
- 44/10 . Reposacabezas; Apoyanucas (combinadas con sillas A47C 1/10, A47C 7/36)

- 44/12 . Protectores de orejas, protectores del rostro o de los labios (mascarillas para el afeitado A45D 27/42)
- 44/14 . Soportes para efectuar los trabajos de peluquería; Cabezas postizas
- 44/16 . Cajas para recoger los cabellos o recipientes destinados a este uso
- 44/18 . Estuches para cepillos de pelo o cepillos de dientes considerados como artículos de viaje
- 44/20 . Recipientes para dentaduras postizas
- 44/22 . Dispositivos para modelar el rostro, p. ej. mentones; Instrumentos para borrar las arrugas, p. ej. por tensión de la piel (aparatos para tensar la piel durante el afeitado A45D 27/38; con fines médicos o quirúrgicos A61)

A45F MATERIAL DE VIAJE O DE CAMPING; SACOS O PAQUETES LLEVADOS SOBRE EL CUERPO (maletas o bolsos de mano A45C) [1,8]**Nota**

La presente subclase cubre únicamente el material especificado en sus subdivisiones. El material de viaje o de camping está normalmente cubierto en la clase correspondiente al material en cuestión, p. ej. mobiliario de camping está cubierto en la clase A47.

3/00 Artículos de viaje o de camping (mantas de viaje A47G 9/06); **Bolsas o paquetes que se llevan sobre el cuerpo** (transformables en otros artículos A45F 4/00) [1,8]

- 3/02 . Bolsos o paquetes transportados sobre el cuerpo por medio de una correa que pasa sobre el hombro
- 3/04 . Bolsos o paquetes transportados sobre el cuerpo por medio de dos correas que pasan sobre los hombros
- 3/06 . . especialmente concebidos para fines militares
- 3/08 . . Armaduras de transporte; Armaduras combinadas con bolsos (transportadores de ruedas A45C 13/38)
- 3/10 . Armaduras de bolsos transportados sobre el cuerpo
- 3/12 . Hombreras
- 3/14 . Correas de transporte; Arneses para transportar los bolsos
- 3/15 . . Arneses especialmente destinados al transporte de pequeñas embarcaciones
- 3/16 . Cantimploras; Fiambreras; Vasos
- 3/18 . . de materiales rígidos
- 3/20 . . de materiales flexibles; Vasos plegables o embutibles
- 3/22 . Hamacas; Barras de separación para hamacas
- 3/24 . . Soportes; Apoyos
- 3/26 . Asientos colgantes
- 3/44 . Soportes para fijar sobre el suelo
- 3/46 . Cestas para excursiones (estuches para la comida o para excursiones A45C 11/20)
- 3/48 . Costureros

- 3/50 . Estuches para planos utilizados como equipo de viaje (portaplanos o clasificadores para planos A47B 97/02)

- 3/52 . Mosquiteros

4/00 Artículos de viaje o de camping transformables en objetos destinados a otros usos; Bolsas o paquetes que se llevan sobre el cuerpo, transformables en otros artículos [1,8]

- 4/02 . Sacos o bultos transformables en otros artículos
- 4/04 . . en tiendas
- 4/06 . . en camas o en colchones
- 4/08 . . en hamacas, camillas o sacos de dormir
- 4/10 . . en barcos o en trineos
- 4/12 . . en abrigo o en capas
- 4/14 . Abrigos o capas transformables en lonas de tienda

5/00 Dispositivos destinados a sujetar o transportar a mano determinados artículos; Dispositivos destinados a sujetar o transportar utilizables en viajes o en el camping

- 5/02 . Sistemas de fijación de objetos a las prendas de vestir
- 5/04 . . Pañuelos, manteles o similares
- 5/06 . . Sombreros u otras prendas de vestir
- 5/08 . . Flores
- 5/10 . Asas para el transporte (asas de maletas o de sacos A45C 13/26)
- 5/12 . Portalibros
- 5/14 . Fundas para palas o layas, hachas o similares