

B42 ENCADERNACION; ALBUMES; CLASIFICADORES; IMPRESOS ESPECIALES

B42B **FIJACION PERMANENTE UNOS A OTROS O A OBJETOS, DE HOJAS, MANOS DE PAPEL O CUADERNOS** (cosido o grapado en general B25C, B27F; máquinas que efectúan a la vez el pegado o unido y la fijación permanente de las hojas o cuadernos unos con otros B42C 1/12; unión temporal de hojas unas con otras B42F)

2/00	Fijación permanente de hojas, manos de papel o cuadernos unos con otros por cosido con un material similar al hilo, p. ej. hilo textil (de forma discontinua B42B 4/00) [2]	5/04	· por lazos o bandas
2/02	· Máquinas de coser con hilo textil [2]	5/06	· por pinzas
2/04	· · con agujas rectas [2]	5/08	· por elementos en forma de lengüetas, garras o anillos que pasan en las hojas, manos o cuadernos
2/06	· · con agujas curvas [2]	5/10	· · siendo los elementos en forma de almenas o de peines
2/08	· · con dispositivos que hacen nudos de seguridad o con mecanismos para atar [2]	5/12	· · siendo los elementos en forma de espiral
2/10	· Herramientas de corte manual [2]	7/00	Fijación permanente de objetos, p. ej. de secciones de cartas geográficas, a hojas
4/00	Fijación permanente de hojas, manos de papel o cuadernos unos con otros por pespunte discontinuo con un material filiforme, p. ej. un hilo metálico [2]	9/00	Dispositivos comunes a las máquinas que efectúan las operaciones previstas en más de uno de los grupos principales B42B 2/00 Hasta B42B 7/00 (equipo auxiliar para la confección de artículos en papel B31F; equipo auxiliar de máquinas de imprimir B41; transportadores en general B65G)
4/02	· Máquinas de picar de tipo rotativo [2]	9/02	· para abrir las manos o los cuadernos
5/00	Fijación permanente de hojas, manos o cuadernos unos a otros por medio distinto a la costura (por deformación de estas hojas, manos o cuadernos B31F; por un adhesivo particular de la encuadernación B42C 9/00)	9/04	· para transportar los cuadernos abiertos, quedando el interior debajo
5/02	· por ojales (para vestidos A41H 37/02; para calzado A43D 100/00)	9/06	· para encolar (aplicación de cola o adhesivo particular a la encuadernación B42C 9/00) [2]

B42C **ENCADERNACION** (máquinas, dispositivos o utillaje de corte o perforación B26; plegado de hojas o de bandas B31F; decoración de libros B44)

Esquema general

OPERACIONES	Reencuadernado	17/00
Ordenación o agrupamiento, preparación de campos o lomos, confección de cubiertas.....	Otras operaciones	3/00, 7/00
1/00; 5/00; 7/00	PROCESOS COMBINADOS	1/00, 19/00
Fijación permanente; encajado	MATERIAL	13/00
1/00, 9/00; 11/00	MATERIA NO PREVISTA EN OTROS GRUPOS DE ESTA SUBCLASE	99/00
Colocación de sobrecubiertas		
15/00		

1/00	Ordenación o agrupamiento de hojas combinado con procedimientos de fijación permanente de hojas o cuadernos o de inserción de encartes (ensamblado o agrupado de hojas o de cuadernos sin fijarlos conjuntamente de modo permanente B65H 39/00) [2]	7/00	Confección de cubiertas de libro o de cubiertas de clasificadores de hojas móviles (cubiertas de libros B42D 3/00)
1/10	· Máquinas que hacen a la vez el encolado o el ensamblado y la inserción de encartes	9/00	Aplicación de cola o adhesivo particular a la encuadernación
1/12	· Máquinas que hacen a la vez el encolado o el ensamblado y la fijación permanente de hojas o de cuadernos unos a otros	9/02	· para fijar en el lomo del libro forros, bandas, cintas o cabeceras
3/00	Confección de folletos, de bloques, o conjuntos de formularios a partir de varias bandas de papel	11/00	Encajado
5/00	Preparación de cantos o de lomos de hojas o de cuadernos para la encuadernación	11/02	· Máquinas o equipos para encajar o fijar las cubiertas a folletos, revistas, bloques u otros pequeños volúmenes encuadernados (B42C 11/06 tiene prioridad)
5/02	· por redondeado o enlomado	11/04	· Máquinas o equipos para encajar o fijar cubiertas a libros (B42C 11/06 tiene prioridad)
5/04	· por corte o fresado	11/06	· Máquinas o equipos para encajar por soldadura de materias plásticas
5/06	· por puesta en abanico		

13/00	Prensas de encuadernar (características generales de prensas B30B); Equipo de repinchado de fijación para la encuadernación; Dispositivos de secado o de toma de adhesivos para los libros
15/00	Colocación de sobrecubiertas
17/00	Reencuadernado de libros

19/00	Procesos de confección de libros que combinan diversas operaciones
19/02	· partiendo de hojas simples
19/04	· partiendo de cuadernos
19/06	· partiendo de bandas no previstas en otro lugar
19/08	· Transporte en las máquinas entre las estaciones de operación (transportadores en general B65G)
99/00	Materia no prevista en otros grupos de esta subclase [8]

B42D **LIBROS; CUBIERTAS DE LIBROS; HOJAS SUELTAS; IMPRESOS DE UN FORMATO O DE UN TIPO ESPECIAL, NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR; DISPOSITIVOS QUE FACILITAN SU UTILIZACION; APARATOS DE BANDA MOVIL PARA ESCRIBIR O LEER** (soportes para libros A47B; atriles A47B 19/00; apoyalibros A47B 23/00)

Esquema general

LIBROS, LEGAJOS O BLOQUES,	
PERIODICOS.....	1/00; 5/00; 7/00
CONTABILIDAD.....	12/00
HOJAS SUELTAS DE IMPRIMIR, CARTAS O IMPRESOS ESPECIALES.....	13/00, 15/00

CUBIERTAS DE LIBROS.....	3/00
APARATOS DE BANDA MOVIL.....	19/00
ACCESORIOS.....	9/00, 11/00, 17/00

1/00	Libros u otros objetos encuadernados (cajas de cerillas A24F 27/12; libros de imágenes que tienen efectos adicionales de juguete A63H 33/38; medios de localización B42F 21/00; material educativo o de demostración G09B, p. ej. colecciones de textos relativos a la enseñanza de lenguas extranjeras G09B 19/08)
1/02	· en los que el cuerpo de la obra y la cubierta están unidos con las hojas finales
1/04	· en los que el cuerpo de la obra y el lomo de la cubierta son integralmente solidarios, p. ej. libros en rústica
1/06	· en los que el cuerpo de la obra y la cubierta son unidos por otros medios
1/08	· Álbumes (dispositivos de clasificación apropiados B42F)
1/10	· Clasificadores con bandas adhesivas para encolar los papeles
3/00	Cubiertas o plegadoras (clasificadores de hojas sueltas B42F)
3/02	· hechos de materiales especiales
3/04	· sin dispositivo de fijación
3/06	· con charnelas
3/08	· Cubiertas decorativas
3/10	· con cierres
3/12	· combinados con otros objetos
3/14	· . con marcadores de columna o indicadores de línea o de capítulos
3/16	· . con medios para mantener los libros abiertos
3/18	· Otros accesorios
5/00	Hojas reunidas sin encuadernación para formar legajos o bloques (procesos correspondientes B42B)
5/02	· Legajos de formularios (formularios de contabilidad B42D 12/02)
5/04	· Bloques-calendarios (aparatos especiales para la impresión de calendarios B41F 17/04)
5/06	· . Calendarios de hojas separables
7/00	Periódicos o similares

9/00	Registros; Índices de localización; Dispositivos para mantener los libros abiertos (combinados con las cubiertas B42D 3/16; uñas de localización de páginas B42F 21/00); Dispositivos para volver las páginas [2]
9/02	· Cintas automáticas
9/04	· Dispositivos para volver las páginas
9/06	· . con un brazo que vuelve a su posición después de cada operación
9/08	· . con brazos en abanico, uno por hoja, maniobrados sucesivamente
11/00	Llevada o transferencia de escrituras de una página a otra, p. ej. para tenencia de libros contables
12/00	Libros, formularios o sistemas de contabilidad (B42D 11/00 tiene prioridad) [2]
12/02	· Formularios de contabilidad [2]
13/00	Hojas sueltas concebidas para ser encuadernadas; Encartes (hojas sueltas concebidas para ser desarmadas temporalmente B42F 3/00; características de localización B42F 21/00)
15/00	Cartas o impresos de un formato o de un tipo especial no previstos en otro lugar (hojas provisionalmente ensambladas unas a otras a objetos B42F; cartas, gráficos G09B 29/00; etiquetas G09F 3/00)
15/02	· Tarjetas postales; Tarjetas de felicitación, menús, tarjetas comerciales o tarjetas análogas; Cartas postales (B42D 15/10 tiene prioridad; sobres B65D 27/00)
15/04	· . Tarjetas u hojas plegables o en varias partes
15/08	· . . Cartas postales, es decir, tarjetas u hojas para plegarlas de forma que el mensaje quede en el interior y que constituyan su propio sobre de expedición [3]
15/10	· Tarjetas o carnets de identidad, tarjetas de crédito. Tarjetas bancarias o análogas que contengan informaciones (reconocimiento de datos, tarjetas utilizadas como soportes de registro G06K; soportes de registro en general G11) [5]

Nota

En este grupo, es deseable añadir los códigos de indexación de los grupos B42D 101/00 Hasta B42D 121/00 [5]

17/00 Dispositivos de suspensión o fijación de libros, periódicos o similares (clasificadores suspendidos B42F 15/00) [2]

19/00 Aparatos de escritura o de lectura de bando móvil (aparatos de copiar en varios ejemplares B41L; incorporados y adaptados para su empleo en cajas registradoras G07G)

Sistema de indexación asociado al grupo B42D 15/10, relativo a los detalles de tarjetas o carnets de identidad, tarjetas de crédito, tarjetas bancarias o tarjetas análogas que contengan informaciones. [5,8]

101/00 Tarjeta transparente o parte de la tarjeta transparente [5]

103/00 Tarjeta translúcida o parte de la tarjeta translúcida [5]

105/00 Tarjeta con un material metálico [5]

107/00 Tarjeta con un material magnético o magnetizable [5]

109/00 Tarjeta con circuitos eléctricos incorporados [5]
 109/02 . con una representación por cristales líquidos [5]

111/00 Tarjeta en papel o cartón [5]

113/00 Tarjeta con una estructura de capa única [5]

115/00 Tarjeta que comporta partes plegables o separables [5]

117/00 Tarjeta que comporta partes que cooperan o se encajan [5]

119/00 Tarjeta con un material sensible a la presión [5]

121/00 Tarjeta que comporta salientes o vaciados, p. ej. para cooperar con elementos de máquina [5]

B42F **HOJAS ENSAMBLADAS TEMPORALMENTE; CLASIFICADORES; FICHAS; LOCALIZACION** (atrilas A47B 19/00; apoyalibros A47B 23/00)

Nota

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

- “clasificador” se refiere a soporte o legajo de papeles, hojas fichas o por unidades correspondientes, cada papel, hoja, ficha o unidad que sea susceptible de ser insertada y extraída individualmente. Esta expresión puede incluir por tanto un calendario, un manual de instrucciones, o un dossier de correspondencia.

Esquema general

HOJAS ENSAMBLADAS: SIN PERFORACION, CON PERFORACION, CON OBJETOS..... 1/00; 3/00; 5/00

CLASIFICADORES

Sin medio de fijación..... 7/00

Con medios de fijación: por

punteado, por medios independientes, por perforaciones..... 9/00; 11/00; 13/00

Suspendidos..... 15/00

Particulares para fichas; fichas..... 17/00; 19/00

Otros clasificadores..... 23/00

LOCALIZACION..... 21/00

Hojas ensambladas temporalmente; Medios para ensamblarlas; Álbumes

1/00 Hojas ensambladas temporalmente, sin perforación; Medios para ensamblarlas

1/02 . Clips o fijaciones similares (B42F 1/12 tiene prioridad)

1/04 . . metálicos

1/06 . . . de sección transversal plana

1/08 . . . de sección transversal circular

1/10 . . no metálicos

1/12 . Medios para reunir exclusivamente las esquinas de las hojas

3/00 Hojas ensambladas temporalmente por sistemas que implican perforaciones; Medios para ensamblarlas; Partes de hojas concebidas para ser ensambladas (grapasp, fijaciones en general F16B)

3/02 . Medios de fijación de dos lengüetas, colocación por separación de sus extremidades

3/04 . Medios de fijación en forma de anillo, de lengüeta o de garra (clasificadores de anillo B42F 13/16; utilización de estos medios para fijación permanente B42B 5/08) [2]

3/06 . Medios de fijación en espiral

5/00 Hojas y objetos ensamblados temporalmente; Medios para ensamblarlos; Álbumes (álbumes desde el punto de vista de la encuadernación B42D 1/08; desde el punto de vista de la publicidad o la presentación G09)

5/02 . Sistemas para la clasificación de sellos o de objetos análogos en los álbumes

5/04 . . con bolsillos transparentes

5/06 . Dispositivos para sujetar las esquinas, p. ej. para fotografías

Clasificadores

- 7/00** **Clasificadores que no tienen medios de fijación** (B42F 17/00 tiene prioridad; dosiers suspendidos B42F 15/00; carteras, billeteras, carpetas A45C, p. ej. A45C 1/00; como mobiliario A47B, A47F; sobres B65D, p. ej. B65D 27/00)
- 7/02 . Bolsillos de cabida simple
- 7/04 . Camisas con dispositivo de retención
- 7/06 . Dosiers o cartones de varios compartimientos (elementos de archivado B42F 21/00)
- 7/08 . . extensibles
- 7/10 . Baldas o bandejas
- 7/12 . . Baldas o bandejas superpuestas
- 7/14 . Cajas (características de cajas en general B65D)
- 9/00** **Clasificadores que tienen dispositivos que puntean el borde del contenido; Cubiertas de lomo que cierra** (B42F 13/00, B42F 17/00 tienen prioridad)
- 11/00** **Clasificadores que constan de medios de fijación intermediaria independientes** (B42F 17/00 tiene prioridad; con bandas adhesivas para encolar los papeles u hojas B42D 1/10)
- 11/02 . que cooperan con los pliegues (B42F 11/04 tiene prioridad)
- 11/04 . magnéticos
- 13/00** **Clasificadores que tiene medios que cooperan con perforaciones o ranuras** (B42F 17/00 tiene prioridad; características de marcado B42F 21/00)
- 13/02 . con medios flexibles o elásticos
- 13/04 . . con lazos, espirales o cadenas
- 13/06 . . con bandas o cintas
- 13/08 . . . en metal
- 13/10 . . . en materia plástica
- 13/12 . con salientes, vástagos o tubos (B42F 13/30 tiene prioridad)
- 13/14 . . con medios de punteado o de cierre (barras de cierre B42F 13/36)
- 13/16 . con barras o anillos (B42F 13/30 tiene prioridad; para fijación permanente B42B 5/08)
- 13/18 . . sobre dos barras móviles longitudinales una en relación a la otra
- 13/20 . . susceptibles de pivotar alrededor de un eje o de ejes paralelos a los bordes a unir
- 13/22 . . . en dos partes que se unen cuando el clasificador está cerrado
- 13/24 teniendo una de las partes forma de vástagos fijos
- 13/26 y cerradas cuando están cogidas así, p. ej. por enclavamiento de resorte
- 13/28 . . . en dos partes dispuestas en zigzag
- 13/30 . que tienen un juego de vástagos en el interior de un juego de tubos que mantienen una separación en posición de cierre
- 13/32 . . siendo rectas las secciones encajadas de vástagos y de tubos
- 13/34 . . . cerrándose los vástagos en los tubos
- 13/36 . Piezas de bloqueo; Barras de cerrado
- 13/38 . Lengüetas de cubiertas extensibles
- 13/40 . combinadas o incorporadas a otros objetos, p. ej. a perforadores, a soportes
- 13/42 . Dispositivos de transferencia de contenido; Transformación en encuadernación fija

15/00

Clasificadores suspendidos (características de marcado B42F 21/00; suspensión de libros, periódicos o similares B42D 17/00)

15/02

. en forma de acordeón

15/04

. Lomos de clasificadores o elementos análogos

15/06

. para suspender grandes dibujos o similares

17/00

Dispositivos de clasificación para fichas, p. ej. ficheros, catálogos, archivadores (características de localización B42F 21/00; como mobiliario A47B, A47F)

17/02

. en los que las fichas son colocadas sensiblemente perpendiculares al fondo de sus receptáculos

17/04

. . siendo las fichas desplazadas lateralmente (con sistemas para calar las fichas que están en el dispositivo de clasificación B42F 17/32) [2]

17/06

. . con separadores de fichas independientes o libres

17/08

. . Estructura de receptáculo, p. ej. de bandejas o cajones

17/10

. . . Paredes de charnelas

17/12

. . . Elementos divisores

17/14

. . . Pieza de bloqueo

17/16

. . . con medios de retención de fichas

17/18

. en los que las fichas son colocadas planas

17/20

. . y son susceptibles de pivotar con relación al fondo de sus receptáculos

17/22

. . . Ensamblados para fijar las fichas a sus receptáculos

17/24

. . . Adaptaciones especiales para utilizar bandas de localización

17/26

. . . Soportes para los receptáculos

17/28

. bajo la forma de bandas sin fin o de tambores giratorios

17/30

. modificados para usos particulares

17/32

. con sistemas para desplazar las fichas que se encuentran en el dispositivo de clasificación [2]

17/34

. con medios de selección de fichas, p. ej. índice para listas telefónicas (dispositivos de selección para tarjetas de registro de datos G06K 21/00)

19/00

Fichas de clasificación (B42F 21/00 tiene prioridad; fichas perforadas para compulsar informaciones, p. ej. para utilización manual, G06K 21/00)

19/02

. plegadas

19/04

. con receptáculos u otros dispositivos de soporte

21/00

Medios de localización; Uñas de localización o protege-uñas

21/02

. Uñas que forman parte de las hojas, papeles, fichas o dosieres suspendidos

21/04

. Uñas fijadas permanentemente a las hojas, papeles, fichas o dosieres suspendidos

21/06

. Uñas separables montadas sobre hojas, papeles, fichas o dosieres suspendidos

21/08

. . en una de las posiciones elegidas entre diversas posiciones predeterminadas

21/10

. . . señalada por ranuras

21/12

. Hojas, papeles o fichas que tienen los bordes cortados para facilitar su localización, p. ej. cortados para el pulgar, sobre libros

23/00

Clasificadores no previstos en otros grupos de esta subclase [8]