

G07 DISPOSITIVOS DE CONTROL

G07B APARATOS DE ENTREGA DE TIQUES; TAXIMETROS; DISPOSICIONES O APARATOS PARA COBRAR EN UN PUNTO DE CONTROL EL PRECIO DE LOS BILLETES O LOS DERECHOS DE ENTRADA O DE PEAJE; APARATOS PARA FRANQUEAR

Esquema general

MAQUINAS PARA IMPRIMIR O
ENTREGAR TIQUES; SUS DETALLES 1/00, 3/00;
5/00

OTROS APARATOS O SISTEMAS
RELATIVOS A LOS TIQUES

Soportes; perforadores; validación;
cancelación 7/00; 9/00;
11/00

TAXIMETROS 13/00

DISPOSICIONES O APARATOS PARA
COBRAR EN UN PUNTO DE CONTROL EL
PRECIO DE LOS BILLETES O LOS
DERECHOS DE ENTRADA O DE PEAJE 15/00

APARATOS PARA FRANQUEAR..... 17/00

- 1/00 Máquinas para imprimir y entregar tiques**
(mecanismos de impresión en sí B41; mecanismos de salida de computadores digitales G06C 11/00)
- 1/02 . que emplean placas de impresión intercambiables
- 1/04 . . en las que las placas están introducidas
- 1/06 . sin placas de impresión intercambiables
- 1/08 . portátiles

- 3/00 Máquinas para entregar tiques impresos de antemano**
- 3/02 . tomadas de una reserva que tiene la forma de un rodillo
- 3/04 . tomadas de un apilamiento

- 5/00 Detalles de las máquinas para entregar tiques, o dispositivos accesorios para éstos** (para validar los tiques introducidos en la máquina G07B 11/02)
- 5/02 . para cortar o separar los tiques
- 5/04 . para registrar o grabar tiques entregados
- 5/06 . para impedir que sean utilizados de forma fraudulenta
- 5/08 . para evitar que la máquina funcione de forma incorrecta
- 5/10 . . que indican que la reserva de tiques está agotada
- 5/12 . que permiten llevar sobre los tiques indicaciones manuscritas

- 7/00 Expendedores que permiten coger directamente los tiques con la mano**

- 9/00 Perforadoras de tiques** (pinzas perforadoras B26F 1/36; marcado de soportes de registro por perforación en forma digital G06K 1/02)
- 9/02 . Perforadoras de tiques para juegos de niños

- 11/00 Aparatos para validar o anular los tiques entregados [2]**
- 11/02 . para validar los tiques introducidos en la máquina
- 11/03 . . por impresión [2]
- 11/05 . . por perforación [2]
- 11/07 . . separando una parte del tique [2]
- 11/09 . . . combinado con un receptáculo para la parte separada del tique (recipientes para residuos en general B65F 1/00) [2]
- 11/11 . para anular los tiques [2]

- 13/00 Taxímetros** (medida de la distancia recorrida G01C; medida del tiempo G04)
- 13/02 . Partes constitutivas; Accesorios

- 13/04 . . para indicar el precio de la carrera o si el coche está libre o no
- 13/06 . . Dispositivos de accionamiento
- 13/08 . . Dispositivos de cambio de tarifa
- 13/10 . . . accionados automáticamente

15/00 Disposiciones o aparatos para cobrar el precio de los billetes, peaje o los derechos de entrada en uno o más puntos de control (bajo el aspecto de la manipulación de monedas o billetes G07D; aparato para la venta o el alquiler de artículos o servicios por monedas, tarjetas de crédito, billetes o similar G07F 7/00, G07F 17/00) [1,2011.01]

Nota

Aspectos del procesamiento de datos de sistemas de pago o protocolos relacionados con peajes, derechos de entrada o recolección de billetes, p. ej. en tarificación vial o peajes urbanos, se clasifican también en G06Q 20/00. [2011.01]

- 15/02 . que tiene en cuenta factores variables como la distancia o el tiempo, p. ej. para el transporte de pasajeros, sistemas de aparcamiento o sistemas de alquiler de coches (G07B 15/06 tiene prioridad; taxímetros G07B 13/00; parquímetros per se G07F 17/24) [1,2011.01]
- 15/04 . . que tienen dispositivos para dar el paso mediante una barrera, un torniquete o análogos (torniquetes accionados por monedas en sí G07C 9/00)
- 15/06 . Disposiciones para tarificación vial o peaje urbano de vehículos o usuarios de vehículos, p. ej. sistema automático de peaje [2011.01]

Nota

Este grupo cubre la identificación y seguimiento de vehículos o usuarios de vehículos con el propósito de tarificación vial o tarifa por congestión, lo que significa que los vehículos o los usuarios de los vehículos no son necesariamente canalizados a través de puntos fijos de control, p. ej. cabinas de peaje o pórticos de señalización, pero que puede ser detectados en un número de lugares cuando viajan de forma normal en una localización predefinida, p. ej. un áreas definida en el centro de una ciudad, una autopista, y donde la información así generada es posteriormente utilizada.. [2011.01]

17/00

Aparatos para franquear (bajo el aspecto de la impresión B41)

17/02

. con medios de cálculo o de descuento

17/04

. con medios para evitar que sean utilizados indebidamente

G07C

APARATOS DE CONTROL DE HORARIOS O DE ASISTENCIA; REGISTRO O INDICACION DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS MAQUINAS; PRODUCCION DE NUMEROS AL AZAR; APARATOS PARA VOTAR O APARATOS DE LOTERIA; DISPOSICIONES, SISTEMAS O APARATOS PARA CONTROLES NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR (identificación de individuos, p. ej. huellas dactilares, huella de pies A61B 5/117; aparatos indicadores o registradores para proceder a medidas en general, aparatos análogos pero en los que la entrada no es una variable a medir, p. ej. una operación manual, G01D; relojes, mecanismos de relojería G04B, G04C; medida de intervalos de tiempo G04F; mecanismos contadores en sí G06M)

Esquema general

REGISTRO DE TIEMPOS DE ACONTECIMIENTOS O DE TIEMPO TRANSCURRIDO 1/00
REGISTRO DE FUNCIONAMIENTO DE MAQUINAS; DE VEHICULOS; DETALLES..... 3/00; 5/00; 7/00

REGISTROS DE ENTRADA O SALIDAS INDIVIDUALES..... 9/00
APARATOS DE VERIFICACION NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR 11/00
APARATOS PARA VOTAR; APARATOS DE LOTERIA Y PRODUCCION DE NUMEROS AL AZAR 13/00; 15/00

1/00

Registro o indicación de la hora de un acontecimiento o de un tiempo transcurrido, p. ej. relojes registradores para mano de obra (registro o indicación del funcionamiento de máquinas o de vehículos G07C 3/00, G07C 5/00)

1/20

. Control de rondas sujetas a un horario, p. ej. de guardián

1/22

. en relación con juegos o deportes

1/24

. . Aparatos para el cronometraje de carreras (aparatos de fotografía para las llegadas de carreras G03B 41/00)

1/26

. . Relojes de puntuación para palomas mensajeras o equipo análogo

1/28

. . que indican la duración del juego

1/30

. Contadores de estacionamiento (registro o indicación del tiempo de espera de vehículos por medios accionados por el vehículo G07C 5/02; contador de estacionamiento accionado por monedas G07F 17/24)

1/32

. Cerraduras que registran un tiempo (cerraduras que revelan que han sido abiertas sin autorización E05B 39/00)

3/00

Registro o indicación del estado o del funcionamiento de máquinas o de otros aparatos con la exclusión de vehículos (indicadores de motores G01L; ensayo de un aparato en correlación con su fabricación G01M; sistemas de señalización en sí, indicación de condiciones de trabajo no deseadas o anormales en sí G08B)

3/02

. Registro o indicación del tiempo de funcionamiento o de parada solamente

3/04

. . que utilizan medios de cómputo o contadores de relojería

3/06

. . bajo forma de gráfico

3/08

. Registro o indicación de la producción de la máquina con o sin registro del tiempo de funcionamiento o de parada

Nota

Los grupos G07C 1/20 Hasta G07C 1/32 tienen prioridad sobre los grupos G07C 1/02 Hasta G07C 1/10.

1/02

. que no tienen el registro o la indicación de otros datos

1/04

. . en que las indicaciones de tiempo están en cifras

1/06

. . . con un aparato que puede ser utilizado con fichas individuales

1/08

. . en que el tiempo es indicado llevando sobre un elemento, p. ej. una ficha o una cinta, una marca cuya posición corresponde a la hora

1/10

. combinado con el registro o la indicación de otros datos, p. ej. de signos de identificación (combinado con el registro de una variable de variación continua G01D o de otras subclases apropiadas de G01, según la naturaleza de la variable)

1/12

. . en que las indicaciones de tiempo están en cifras

1/14

. . . con un aparato que puede ser utilizado con fichas individuales

1/16

. . en que el tiempo es indicado llevando sobre un elemento, p. ej. una ficha o una cinta una marca en la que la posición corresponde a la hora

1/18

. . . con un aparato que puede ser utilizado con fichas individuales

3/10	. . . que utilizan medios de cómputo	7/00	Partes constitutivas o accesorios comunes de los aparatos registradores o indicadores de los grupos G07C 3/00 y G07C 5/00
3/12	. . . en forma de gráfico	9/00	Aparatos registradores de la entrada o de la salida de una persona aislada
3/14	. . . Sistemas de control de calidad	9/02	. . . Torniquetes con medios de registro (aspecto de accionamiento por monedas G07F)
5/00	Registro o indicación del funcionamiento de vehículos (para medir la distancia recorrida o combinaciones de velocidad y de distancia G01C; indicadores de motor G01L; dispositivos para medir la velocidad o la aceleración G01P; aparatos que constituyen un elemento de taxímetros G07B)	11/00	Disposiciones, sistemas o aparatos para verificar, p. ej. la ocurrencia de un hecho o de una situación no previsto en otro lugar (para verificar los lotos o los juegos de bingo A63F 3/06; dispositivos de señalización o de alarma G08B)
5/02	. . . Registro o indicación del tiempo de circulación, de funcionamiento, de parada o de espera solamente	13/00	Aparatos para votar
5/04	. . . que utilizan medios de cómputo o relojes digitales	13/02	. . . Urnas de escrutinio
5/06	. . . en forma de gráfico	15/00	Producción de números al azar; Aparatos de lotería (disposiciones de computadores digitales para producir números aleatorios o pseudoaleatorios G06F 7/58; producción de impulsos eléctricos a intervalos aleatorios H03K 3/84) [3]
5/08	. . . Registro o indicación de datos de marcha diferentes del tiempo de circulación, de funcionamiento, de parada o de espera con o sin registro de tiempos de circulación, de funcionamiento, de parada o de espera		
5/10	. . . que utilizan medios de cómputo o relojes digitales		
5/12	. . . en forma de gráfico		

G07D MANIPULACION DE MONEDAS O PAPEL-MONEDA O PAPELES DE VALOR ANALOGO, P.EJ. VERIFICACION, CLASIFICACION DE LAS DENOMINACIONES, CONTEO, DISPENSACION, CAMBIO O DEPOSITO [2]

Nota

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

- “moneda” cubre igualmente las fichas u objetos análogos;
 - “papel-moneda o papeles de valor análogo” cubre los billetes de banco, facturas, cheques, cupones, valores, bonos o similares.
- [2011.01]

1/00	Distribuidores de monedas	<u>Nota</u>	
1/02	. . . que dan cambio		
1/04	. . . entregando el cambio por un total igual a una suma depositada		En los grupos G07D 5/02 Hasta G07D 5/10, salvo indicación en contra, una invención se clasifica en el último lugar apropiado. [3]
1/06	. . . entregando la diferencia entre una suma pagada y una suma a pagar	5/02	. . . Verificación de dimensiones, p. ej. del espesor, del diámetro; Verificación de la deformación [3]
1/08	. . . accionados a mano	5/04	. . . Verificación del peso [3]
3/00	Dispositivos o aparatos que separan según su valor monedas diversas a granel [1,7]	5/06	. . . Verificación de la dureza o de la elasticidad [3]
3/02	. . . que hacen la selección por medio de orificios calibrados	5/08	. . . Verificación de las propiedades magnéticas o eléctricas [3]
3/04	. . . instalados sobre una guía inclinada	5/10	. . . Verificación del canto, p. ej. acanaladuras del canto [3]
3/06	. . . instalados a lo largo de una pista circular	7/00	Verificación especialmente adaptada a la determinación de la identidad o la autenticidad de monedas, p. ej. para separar monedas que son inacceptables o que son moneda extranjera [2]
3/08	. . . instalados sobre una pista helicoidal		
3/10	. . . constituidos por cribas dispuestas en ristra	<u>Nota</u>	
3/12	. . . que hacen la selección por medio de deflectores escalonados		Los grupos G07D 7/16 Hasta G07D 7/20 tienen preferencia sobre los grupos G07D 7/02 Hasta G07D 7/14 [7]
3/14	. . . movidos bajo la acción de elementos que tocan las monedas	7/02	. . . utilizando medios eléctricos (G07D 7/04, G07D 7/06 tienen preferencia) [7]
3/16	. . . combinados con aparatos que cuentan las monedas	7/04	. . . utilizando medios magnéticos, p. ej. detección de huellas magnéticas [7]
5/00	Verificación especialmente adaptada a la determinación de la identidad o la autenticidad de monedas, p. ej. para separar monedas que son inacceptables o que son moneda extranjera [1,7]	7/06	. . . utilizando radiaciones ondulatorias o corpusculares [7]
		7/08	. . . Ondas acústicas [7]

7/10	. . Microondas [7]	9/04	. Dispositivos, movidos a mano o por motor, para contar monedas
7/12	. . Luz visible, radiaciones infrarrojas o ultravioletas [7]	9/06	. Dispositivos para apilar o disponer de cualquier otro modo las monedas sobre un soporte, p. ej. plato de orificios utilizables para contar monedas
7/14	. utilizando medios químicos [7]		
7/16	. Verificación de las dimensiones [7]	11/00	Dispositivos que aceptan monedas o papel-moneda, p. ej. máquinas de depósito (aparatos activados por monedas o aparatos similares G07F; aparatos activados por papel moneda G07F 7/04; sistemas bancarios completos G07F 19/00) [5]
7/18	. Verificación de la rigidez [7]		
7/20	. Verificación de los dibujos [7]	13/00	Manipulación de monedas o papel-moneda, caracterizada por una combinación de mecanismos no cubierta por uno sólo de los grupos G07D 1/00 Hasta G07D 11/00 [5]
9/00	Cómputo de monedas (en combinación con monedas de clasificación. G07D 3/16); Manipulación de monedas no previstas en los grupos de esta subclase		
9/02	. Plátillos para dar el cambio		

G07F **APARATOS ACCIONADOS POR MONEDAS O APARATOS SIMILARES** (selección de monedas G07D 3/00; verificación de monedas G07D 5/00) [1,7]

- (1) La presente subclase no cubre las estructuras o las partes constitutivas de aparatos que tienen mecanismos accionados por monedas o que están combinados con éstos, pero que no están especialmente adaptados o modificados para ser utilizados con monedas. Estas estructuras o partes constitutivas están cubiertos en las subclases donde figuran los aparatos en cuestión.
- (2) En la presente subclase, la expresión siguiente tiene el significado abajo indicado:
– “moneda” engloba igualmente las fichas u objetos análogos.

Esquema general

INSTALACIONES O MECANISMOS EN GENERAL	APARATOS CARACTERIZADOS POR LA APLICACION
Introducción; verificación; accionamiento; otros 1/00; 5/00; 7/00	Distribución; medida; alquiler 11/00, 13/00; 15/00; 17/00
	SISTEMAS BANCARIOS COMPLETOS 19/00
	DETALLES NO PARTICULARES DE UN TIPO DE APARATO 9/00

1/00	Disposiciones para la introducción de monedas; Monedas especialmente adaptadas para hacer funcionar mecanismos accionados por monedas (moneda en general A44C)	5/14	. . en los que dos o más monedas de valores diferentes son necesarios para cada operación
1/02	. Ranuras para monedas	5/16	. . en los que se deja la elección, para cada operación, entre la utilización de varias monedas o de una sola moneda de valor equivalente; en los que se deja la elección, para cada operación, entre la utilización de varias monedas o una combinación diferente de monedas que tienen un valor equivalente
1/04	. Guías para monedas		
1/06	. Monedas especialmente adaptadas para hacer funcionar mecanismos accionados por monedas	5/18	. especialmente adaptados para controlar desde un mismo punto varios aparatos accionados por monedas (cierres G07F 5/26)
5/00	Mecanismos accionados por monedas; Cierres	5/20	. especialmente para registrar monedas en crédito, p. ej. accionados mecánicamente
5/02	. accionados mecánicamente por monedas, p. ej. por una sola moneda	5/22	. . accionados eléctricamente
5/04	. . en los que dos o más monedas de igual valor son necesarias para cada operación	5/24	. que entregan la moneda (mecanismo para hacer cambio <u>en sí</u> G07D)
5/06	. . en los que dos o más monedas de valores diferentes son necesarias para cada operación	5/26	. Cierres, p. ej. para cerrar las puertas de compartimentos distintos del que se va a utilizar
5/08	. . en los que se deja la elección, para cada operación, entre la utilización de dos o más monedas o de una sola moneda de valor equivalente; en los que se deja la elección, para cada operación, entre la utilización de dos o más monedas o de una combinación diferente de monedas que tienen un valor equivalente		
5/10	. accionados eléctricamente por la moneda, p. ej. por una sola moneda		
5/12	. . en los que dos o más monedas de igual valor son necesarias para cada operación		

7/00	Mecanismos accionados por objetos diferentes de las monedas para accionar o activar aparatos de venta, de alquiler, de distribución de monedas o de papel moneda, o de devolución (sistemas bancarios completos G07F 19/00; manipulación de monedas o de papel-moneda aparte de los aparatos activados por monedas o aparatos similares G07D) [2]	11/36	. . en los que los almacenes tienen forma de hélice o de espiral
7/02	. por llaves u otros dispositivos que registran un crédito (para producir una señal codificada a utilizar al mismo tiempo que tarjetas de identidad codificadas G07F 7/10) [2]	11/38	. . en los que los almacenes son horizontales
7/04	. por papel moneda	11/40	. . . los artículos son distribuidos por medios accionados a mano
7/06	. por recipientes retornables, p. ej. botellas	11/42	. . . los artículos son distribuidos por medios movidos por motor
7/08	. por tarjeta de identidad codificada o tarjeta de crédito codificada [2]	11/44	. . en los que los artículos son almacenados a granel
7/10	. . utilizada simultáneamente con una señal codificada [2]	11/46	. desde recipientes o desde soportes de almacenamiento móviles
7/12	. . Verificación de tarjetas [5]	11/48	. . estando los recipientes o soportes de almacenamiento, teniendo el almacén, montado sobre un pivote (artículos colocados en el interior de almacenes sobre alas o estantes montados sobre un pivote G07F 11/06)
9/00	Partes constitutivas diferentes de aquellas particulares de los tipos o clases especiales de aparatos (disposiciones para la introducción de monedas G07F 1/00; mecanismos accionados por monedas, cierres G07F 5/00)	11/50	. . los recipientes o soportes de almacenamiento montados de forma que pueden ser animados de un movimiento de rotación
9/02	. Dispositivos para dar la alarma o una indicación, p. ej. cuando el aparato está vacío; Instalaciones publicitarias de aparatos accionados por monedas (dispositivos de alarma o de advertencia que indican la interrupción de un caudal a medir G07F 15/10)	11/52	. . . alrededor de ejes horizontales
9/04	. Medios para restituir las monedas que sobran o no utilizadas	11/54	. . . alrededor de ejes verticales
9/06	. Cajas para contener las monedas	11/56	. . . . los recipientes o soportes de almacenamiento pueden a la vez girar sobre sí mismos y desplazarse axialmente
9/08	. Cómputo total de monedas introducidas	11/58	. . estando los artículos colocados o soportados por bandas sin fin o de transportadores análogos
9/10	. Carcasas del aparato, p. ej. que tienen medios de calefacción o de refrigeración	11/60	. . los recipientes o soportes de almacenado pueden desplazarse en línea recta (bandas sin fin o transportadores análogos G07F 11/58)
11/00	Aparatos accionados por monedas para distribuir o entregar en una forma análoga, artículos de una forma discontinua	11/62	. en los que los artículos están almacenados en compartimentos en receptáculos fijos
11/02	. desde almacenes fijos	11/64	. en los que los artículos están suspendidos separadamente por soportes fijos
11/04	. . en los que los artículos están almacenados verticalmente uno encima del otro	11/66	. en los que los artículos son distribuidos por seccionamiento en una masa
11/06	. . . y colocados separadamente sobre alas o estantes montados de forma que pivoten	11/68	. en los que los artículos son desgarrados o cortados de bandas u hojas por desgarro o seccionado
11/08	. . . y dispuestos en dos columnas desplazadas una en relación a la otra	11/70	. en los que los artículos son formados en el aparato a partir de componentes, de modelos o de elementos constitutivos
11/10	. . . teniendo dos o más de estos almacenes una guía de distribución común	11/72	. Equipo auxiliar, p. ej. encendedores para cigarrillos, abrebotellas
11/12	. . . con medios que permiten cambiar automáticamente a pilas de reserva	13/00	Aparatos accionados por monedas para controlar la distribución de fluidos, productos semilíquidos o productos granulados contenidos en recipientes
11/14	. . . con medios que levantan la pila de artículos para permitir la distribución a partir de la parte superior de la pila	13/02	. por volumen
11/16	. . . Medios de distribución	13/04	. por peso
11/18	. . . . Cajones empotrados	13/06	. con distribución selectiva de diferentes fluidos o materiales o mezclas de éstos
11/20	. . . . Pulsadores accionados directamente a mano	13/08	. bajo forma de pulverización
11/22	. . . . Pulsadores accionados indirectamente a mano, p. ej. por medio de manivelas o de palancas	13/10	. con al mismo tiempo distribución de recipientes, p. ej. taza u otros artículos (distribución discontinua de artículos <u>en sí</u> G07F 11/00)
11/24	. . . . Organos rotativos u oscilantes	15/00	Aparatos accionados por monedas para la distribución de líquido, de gas o electricidad controlada por un contador (aparatos contadores de tarifa en general G01D 4/00)
11/26	. . . . Bandas sin fin	15/02	. en los que el mecanismo que determina la cantidad a distribuir es accionado manualmente después de la introducción de una moneda
11/28	. . en los que los almacenes están inclinados	15/04	. en los que el mecanismo que determina la cantidad a distribuir es accionado automáticamente por la introducción de una moneda
11/30	. . . teniendo dos o más de estos almacenes una distribución independiente	15/06	. con medios para el pago previo de cánones fijos, p. ej. alquiler de contadores
11/32	. . . teniendo dos o más de estos almacenes una guía de distribución común	15/08	. con medios para hacer variar la tarifa o cambiar el precio
11/34	. . en los que los almacenes tienen forma de zig-zag		

G07F – G07G

15/10	. con dispositivos de alarma o de advertencia, p. ej. que indican la parada de la alimentación	17/26	. para aparatos para imprimir, estampillar, franquear, Mecanografiar o teleimprimir (aparatos para imprimir tickets o análogos G07F 17/42)
15/12	. en los que el contador opera en función del tiempo	17/28	. para aparatos de radio
17/00	Aparatos accionados por monedas para el alquiler de artículos; Instalaciones o servicios accionados por monedas (juke-boxes de películas G03B; sistemas telefónicos de pago previo H04M 17/00)	17/30	. para instrumentos musicales (aparatos de registro o de difusión G11B)
17/02	. para dispositivos ópticos, p. ej. catalejos	17/32	. para juegos, juguetes, deportes o distracciones
17/04	. para medidas antropométricas tales como peso, talla, fuerza	17/34	. . que dependen de la parada de órganos móviles, p. ej. máquinas de “frutas”
17/06	. para hinchadores	17/36	. . Aparatos que dicen la edad, el carácter o la buenaventura
17/08	. para asientos o alzapiés	17/38	. . Juegos de pelota; Aparatos de tiro
17/10	. para medios para asegurar un bien momentáneamente abandonado, p. ej. fijando este bien	17/40	. para dispositivos para recibir órdenes, publicidad o análogos
17/12	. . que tienen recipientes que pueden ser cerrados, p. ej. para depositar vestimentas a limpiar	17/42	. para aparatos para imprimir tiqués o análogos
17/14	. para cierres de puertas (de recipientes que conservan los bienes a seguro G07F 17/12); para torniquetes	19/00	Sistemas bancarios completos; Disposiciones con activación por tarjeta codificada adaptados para suministrar o recibir dinero en metálico o similares y dirigir tales transacciones a cuentas existentes, p. ej. cajeros automáticos (mecanismos en general accionados por objetos que no sean monedas G07F 7/00; equipo de tratamiento de datos para el cálculo bancario G06Q 40/00; manipulación de monedas o de papel-moneda aparte de los aparatos activados por monedas o aparatos similares G07D) [5]
17/16	. para dispositivos que presentan publicidad, anuncios, cuadros o análogos		
17/18	. para lavar o secar personas		
17/20	. para lavar o secar objetos, p. ej. vestimentas, automóviles		
17/22	. para limpiar o encerar calzados o zapatos		
17/24	. para contadores de estacionamiento (dispositivos para controlar el tiempo de estacionamiento G07C 1/30)		

G07G REGISTRO DE RECIBOS DE CAJA, VALORES O FICHAS (cálculo digital en general G06C, G06F) [4]

1/00	Cajas registradoras (indicadores de alarma G07G 3/00)	1/12	. electrónicas (aspectos relativos al tratamiento digital de datos G06Q 20/00) [4]
1/01	. Detalles para la representación (presentación de información en general G09F, G09G) [4]	1/14	. . Sistemas que incluyen una o varias estaciones que cooperan con una unidad central (transmisión de datos en general H04L; sistemas de telemetría para llamar selectivamente a una subestación a partir de una estación principal H04Q 9/00) [4]
1/06	. . tomando nota de la suma a pagar [4]		
1/08	. . con tambores giratorios que muestran la suma introducida en caja [4]	3/00	Indicadores de alarma, p. ej. timbres
1/10	. mecánicas [4]	5/00	Máquinas que entregan recibos (cajas registradoras que entregan recibos G07G 1/00)