



(19) OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS  
  
ESPAÑA



(11) Número de publicación: **1 067 602**

(21) Número de solicitud: U 200800610

(51) Int. Cl.:

**G07D 7/00** (2006.01)

(12)

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

(22) Fecha de presentación: **28.03.2008**

(71) Solicitante/s: **NIDER, S.A.**  
c/ Silva, 2  
28013 Madrid, ES

(43) Fecha de publicación de la solicitud: **01.06.2008**

(72) Inventor/es: **Fernández Cordero, Mario y**  
**Gacimartín García, Begoña**

(74) Agente: **García-Cabrerozo y del Santo, Pedro María**

(54) Título: **Identificador de billetes de euro.**

ES 1 067 602 U

## DESCRIPCIÓN

Identificador de billetes de euro.

**5    Objeto de la invención**

La presente invención se refiere a una tarjeta o cartón diseñado especialmente para identificar de manera táctil los billetes de euro.

**10   Antecedentes de la invención**

En los últimos tiempos se están desarrollando cada vez mas artilugios y aparatos adaptados a personas con ceguera total o parcial. Lo que se pretende es cada vez hacer más fácil la realización de actividades cotidianas a personas con algún tipo de minusvalía.

**15**   Para facilitar la identificación de los distintos billetes de euro, éstos se diseñaron con tamaños y colores dominantes diferentes según su valor facial, encontrándose, en las dos caras de cada billete, los números claramente visibles y legibles y situados en el mismo lugar en toda la gama de billetes, muy útil para los que no tienen ceguera total, así como los signos táctiles, más útil para personas con ceguera total. El dotar a los billetes de euro de distintos símbolos **20** perceptibles al tacto no ha tenido el éxito esperado a pesar de haberse aplicado en varios países. El uso de los billetes hace que esos símbolos pierdan su valor identificativo por procesos claros y rápidos de arrugamiento de los mismos. Por ello en la actualidad existen identificadores del valor de cada billete con voz o identificadores con plantillas que identifican el valor del billete en Braille.

**25   Descripción de la invención**

La presente invención ofrece una fácil, práctica y cómoda solución para identificar los diferentes billetes de euro en cualquier lugar y situación, sin necesidad de disponer de alta tecnología ni del dominio del Braille.

**30**   La invención consiste en una tarjeta rectangular de cartón o cualquier otro material rígido o semirígido, de ancho variable, ya que dispone de pestañas que dan diferentes anchos a la tarjeta y que corresponden al ancho de cada billete de euro, y de longitud nunca mayor de la de cualquiera de los billetes de euro existentes, de manera que se puedan doblar sobre la tarjeta en cuestión para facilitar su identificación. Así mismo dispone en cada pestaña de un dibujo del billete al que identifica y en la zona central de la tarjeta existe una zona editable en la que se pueden introducir **35** mensajes o publicidad, para los que tengan una ceguera parcial.

Para complementar la descripción que antecede y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, se va a realizar una descripción detallada de una realización preferida, en base a un juego de dibujos que se acompañan a esta memoria descriptiva y en donde con carácter meramente orientativo y no limitativo se ha representado lo siguiente:

Figura 1- muestra el identificador de billetes

Figura 2- muestra un billete de 5 euros en el identificador

**45**   En las anteriores figuras las referencias numéricas corresponden a las siguientes partes y elementos;

- 1- Tarjeta identificadora
- 2- Pestaña de ancho de billete de 5 €
- 3- Pestaña de ancho de billete de 10 €
- 4- Pestaña de ancho de billete de 20 €
- 5- Pestaña de ancho de billete de 50 €
- 6- Pestaña de ancho de billete de 100 €, 200 € y 500 €
- 7- Zona editable
- 8- Billete

Tal y como puede observarse en la Figura 1, el identificador de billetes de euro consiste en una tarjeta identificadora **65** (1) con 5 pestañas que identifican el ancho de cada billete de euro: la pestaña (2) de ancho correspondiente al billete de 5 €, la pestaña (3) de ancho correspondiente al billete de 10 €, la pestaña (4) de ancho correspondiente al billete de 20 €, la pestaña (5) de ancho correspondiente al billete de 50 € la pestaña (6) de ancho correspondiente al billete de 100 €, 200 € y 500 €.

# ES 1 067 602 U

Esta tarjeta dispone de una zona editable (7) en la que se pueden introducir mensajes o publicidad.

La figura 2 muestra un modo de utilización de dicha tarjeta identificadora en la que se observa como un billete (8) de 5 € es colocado sobre la tarjeta (1) de manera que por el tacto el usuario es capaz de identificar el ancho del billete en comparación con los otros anchos de billete de euro, identificados por las otras pestañas de la tarjeta y así identificar de que billete se trata.

No se considera necesario hacer mas extensa la descripción de la invención teniendo en cuenta que los términos en los que se ha redactado esta memoria deberán ser tomados siempre en el sentido más amplio y menos limitativo que resulte compatible con la esencialidad de la invención que en ella se describe y reivindica.

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

**REIVINDICACIONES**

5        1. Identificador de billetes de euro **caracterizado** por consistir en una tarjeta rígida o semirígida de longitud no mayor de la longitud de los billetes de euro y de ancho variable.

10      2. Identificador de billetes de euro según reivindicación 1 **caracterizado** porque el ancho variable de la tarjeta se consigue gracias unas pestañas que corresponden al ancho de los distintos billetes de euro.

15      3. Identificador de billetes de euro según reivindicación 1 y 2 **caracterizado** porque identifica los billetes de 5 €, 10 €, 20 €, 50 € y 100 €, 200 € o 500 €.

20      4. Identificador de billetes de euro según reivindicación 3 **caracterizado** por contener una zona editable para publicidad o mensajes en su parte central.

15

20

25

30

35

40

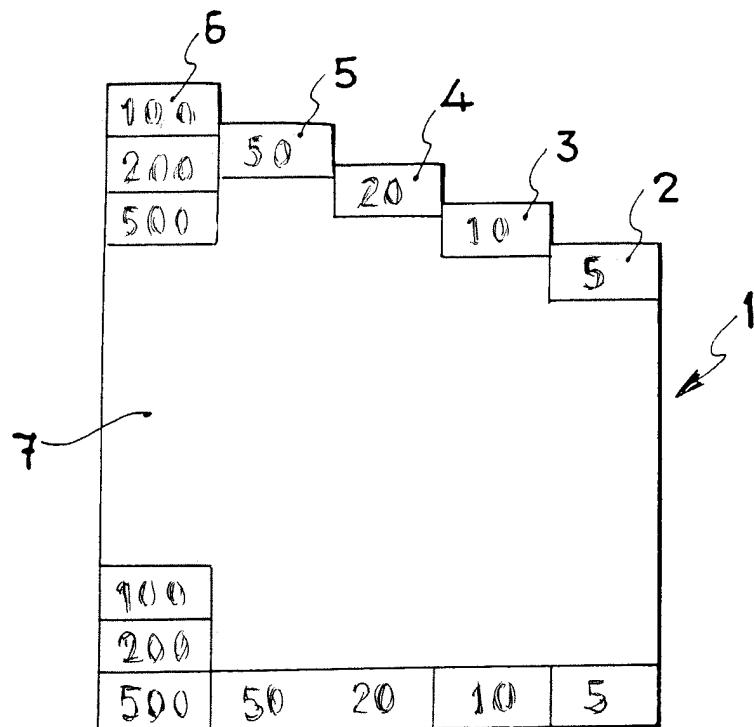
45

50

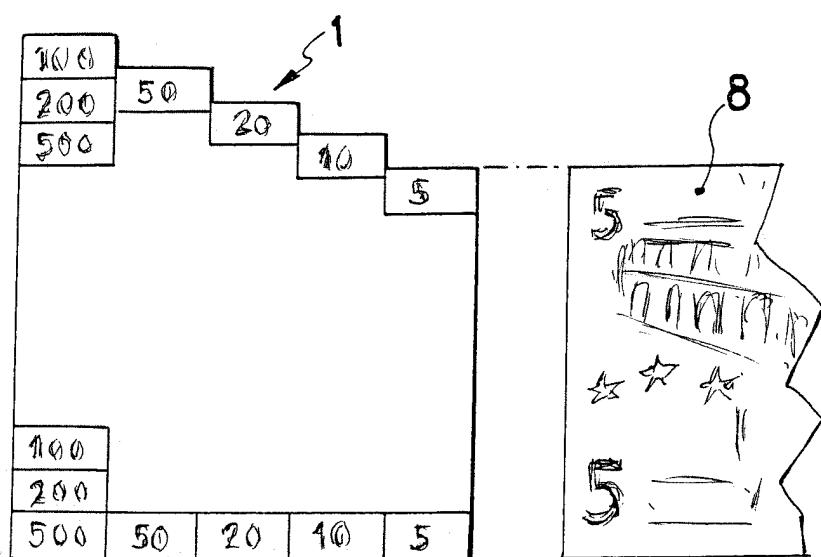
55

60

65



**FIG. 1**



**FIG. 2**