

OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



(11) Número de publicación: **1 077 017**

(21) Número de solicitud: U 201200368

(51) Int. Cl.:

B42D 3/00 (2006.01)

(12)

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

(22) Fecha de presentación: **19.04.2012**

(71) Solicitante/s: **Jorge Carrión Ponce**
c/ Juan José Millas, nº 15
28521 Rivas Vaciamadrid, Madrid, ES

(43) Fecha de publicación de la solicitud: **25.05.2012**

(72) Inventor/es: **Carrión Ponce, Jorge**

(74) Agente/Representante:
No consta

(54) Título: **Cuaderno de notas de hojas troqueladas para alojar una tableta electrónica.**

ES 1 077 017 U

DESCRIPCIÓN

Cuaderno de notas de hojas troqueladas para alojar una tableta electrónica.

5 El presente modelo de utilidad, se refiere a un cuaderno de notas en tamaño DIN A4, con encuadernación en tapa dura y hojas encoladas por el lomo, realizando un troquelado en las hojas interiores en número y forma tal, que permite alojar en el interior del cuaderno, una tableta electrónica, a modo de funda protectora, permitiendo además el uso de cuaderno en su función de cuaderno de anotación, en las primeras hojas no troqueladas.

10 Antecedentes de la invención

El cuaderno de notas (*Notebook* o *Notepad* en su término inglés) como libreto de hojas para realizar anotaciones, se utiliza desde hace siglos en diferentes formatos y con diferentes encuadernaciones. Por otro lado, la tableta electrónica (*Tablet* o *Tablet Computer* en su término inglés) de uso popularizado y extendido en estos últimos años, se caracteriza por ser un ordenador portátil de tamaño reducido, que integra una pantalla táctil de manejo dactilar o con pluma digital que interactúa sobre la misma, sin necesidad de utilizar teclado físico o ratón.

Como referencia histórica y comercial, comentar que algunos fabricantes de tableta electrónica, haciendo referencia a su pasado analógico, han llamado a su producto *iPad* (nombre comercial), como una revisión actualizada y electrónica del cuaderno de notas o *Notepad* en su término inglés.

25 Descripción de la invención

El cuaderno de notas de hojas troqueladas para alojar una tableta electrónica, busca por un lado la función práctica de cualquier funda de tableta electrónica de transportar y proteger el aparato electrónico de golpes y caídas; y por otro lado aportar con su diseño, una revisión histórica del origen de las tabletas electrónicas, realizando una funda de diseño basado en los originales cuaderno de anotaciones que además permite ser usado como tal cuaderno de anotaciones en sus primeras hojas no troqueladas.

Se trata por tanto de un cuaderno de cubierta semidura de cartón o material similar, pudiendo terminarse forrada en diferentes papeles y diseños, con interior de hojas lisas en blanco encuadradas con cola en caliente, con un número de hojas troqueladas en forma tal que permita alojar en su interior de forma encastrada una tableta electrónica. El cuaderno se completa con una cinta interior de tela que marca la primera hoja troquelada por donde se encastra la tableta; y otra cinta de tela en el fondo del espacio troquelado, que permite levantar la tableta para sacarla con mayor facilidad del hueco de encastre troquelado. Además dispone de una cinta elástica fijada a la cubierta posterior, que permite cerrar el cuaderno envolviéndolo por la parte de la cubierta delantera y evitando la apertura del mismo.

40 Descripción de los dibujos explicativos

Para una mejor comprensión del presente modelo de utilidad, se completa la presente memoria, con unos croquis o dibujos de un ejemplo de cuaderno para alojar un modelo concreto de tableta electrónica.

45 Se muestran en los dibujos, la representación gráfica de la cubierta delantera (fig. 1), y posterior del cuaderno (fig. 2), así como del interior del mismo abierto por la primera hoja troquelada (fig. 3). Del mismo modo, se representa la sección longitudinal (fig. 4) y transversal del cuaderno (fig. 5).

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

- 5 1. Cuaderno de notas con hojas troqueladas para alojar en su interior una tableta electrónica que cumple las funciones de funda de la tableta, gracias a sus hojas troqueladas y la cubierta de cartón, además de las propias del cuaderno de notas en las primeras hojas no troqueladas.
- 10 2. Cuaderno de notas con hojas troqueladas para alojar en su interior una tableta electrónica según la reivindicación 1, completado con una cinta interior de tela que marca la primera hoja troquelada por donde se encasta la tableta; y otra cinta de tela en el fondo del espacio troquelado, que permite levantar la tableta para sacarla con mayor facilidad del hueco de encastre troquelado.
- 15 3. Cuaderno de notas con hojas troqueladas para alojar en su interior una tableta electrónica según la reivindicación 1, que dispone además, de una cinta elástica fijada a la cubierta posterior, que permite abrir o cerrar el cuaderno envolviéndolo o no por la parte de la cubierta delantera y evitando la apertura del mismo en la posición de cinta elástica envolviendo la cubierta delantera.

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

ES 1 077 017 U

Fig. 1
cubierta delantera

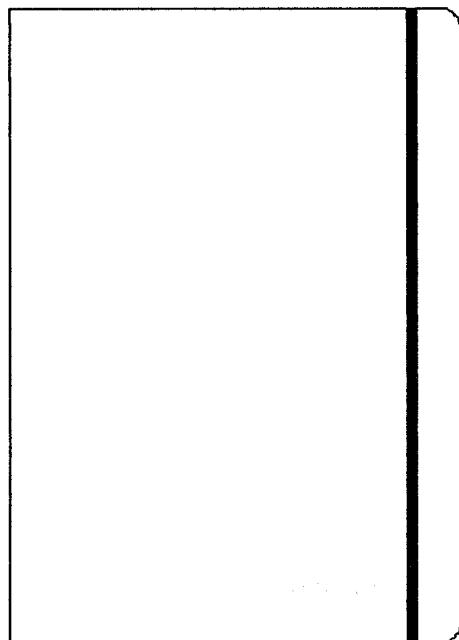


Fig. 2
cubierta posterior

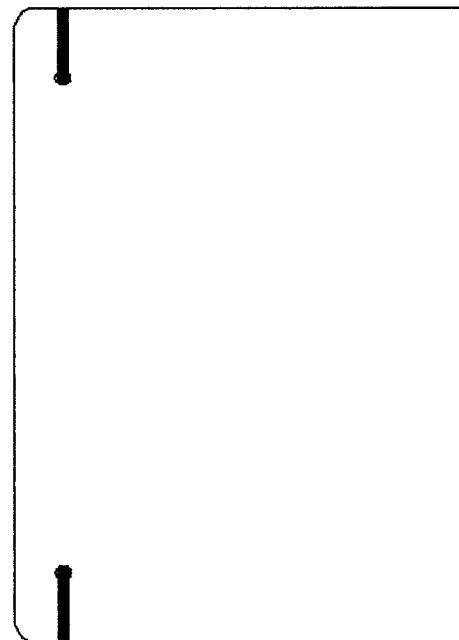


Fig. 3
cubierta abierto

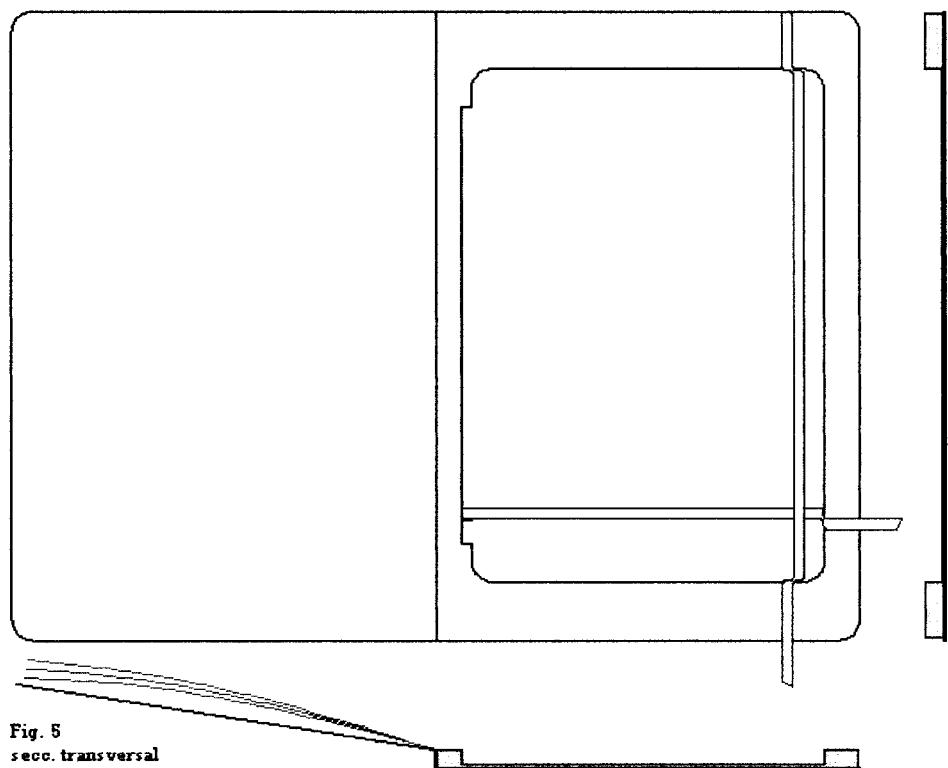


Fig. 5
secc. transversal