

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 150 609**

21 Número de solicitud: 201500834

51 Int. Cl.:

A24F 15/18 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

30.11.2015

43 Fecha de publicación de la solicitud:

15.02.2016

71 Solicitantes:

**NOCERAS OLIVER, Martí De La Creu (100.0%)
Carrer de Gabriel Maura, 4 3º 1
07005 Palma de Mallorca (Illes Balears) ES**

72 Inventor/es:

NOCERAS OLIVER, Martí De La Creu

54 Título: **Mechero-caja de color**

ES 1 150 609 U

DESCRIPCIÓN

Mechero-caja de color.

5 **Sector de la técnica**

Es conocido que hay gente fumadora que tiene que llevar en el bolsillo un paquete de tabaco y un mechero, y suele pasar que algunas veces le falta una cosa o la otra, también en verano es engorroso tener que llevar en los bolsillos, el paquete de tabaco, mechero, cartera, llaves, ...

10 Debemos pensar lo fácil y práctico de llevar (sobre todo si uno es poco fumador). La caja puede tener otras utilidades (monedero, llavero, ...).

15 **Antecedente de la invención**

Existen dispositivos similares de mecheros y cajas, aunque su única función es por separado. Un ejemplo son los mecheros que se usan normalmente, y las cajas de plástico, madera, ...

20 Actualmente no existe un mechero con una caja incorporada para cigarrillos u otras utilidades.

25 **Explicación de la invención**

El mechero-caja de color resuelve el problema de localización del mechero y tabaco en el bolso, ... y disminución del volumen de cajetilla de tabaco y mechero en los bolsillos. El mechero-caja comprende fundamentalmente una estructura de una caja de forma rectangular de aproximadamente unos 10 cm. por 3 cm y por 1 cm. (o similares) y un mechero que está fijado a dicha estructura, la caja se podrá utilizar para unos cuantos cigarrillos o también podrá ser utilizada como multiusos.

30 **Breve descripción de los dibujos**

En la figura 1 es la vista vertical de un modelo de mechero-caja (número 1 caja, n. 2 mechero).

35 En la fig. 2 se ve la caja con las bisagras que permitirán la obertura de la caja (n. 3 bisagras) y la fig. 3 se puede apreciar la parte del mechero.

Las figuras 4a, 4b y 4c son respectivamente la vista inferior con la válvula de llenado de gas, un corte transversal y la vista superior del mechero-caja de color. (n. 4 válvula llenado gas).

40 La fig. 5 es la vista horizontal de otro ejemplo de modelo de mechero-caja. (n. 1 caja y n. 2 mechero).

La fig. 6 representa la vista superior con las bisagras que facilitaran la obertura de la caja (n. 3 bisagras) y la fig. 7 es la vista inferior con el cierre correspondiente y la válvula de llenado de gas del mechero (n. 4 válvula llenado gas y n. 5 cierre).

45 La fig. 8 y 9 corresponden respectivamente a la vista lateral de la caja y a la vista lateral del mechero.

Realización preferente

A continuación, se describe dos ejemplos de mechero-caja de acuerdo con la presente invención haciendo referencia a las figuras adjuntas.

5 El primero (fig. 1 a la 4) está formado por una caja (1) de forma rectangular de aproximadamente unos 10 cm. por 3 cm y por 1 cm. (o similares) y un mechero (2) que está fijado a dicha estructura (fijo, con imanes, encajado, ...) por la parte más larga y con una válvula de llenado de gas en su parte inferior (4), esta caja elaborada con cualquier material
10 comprendería una bisagra o varias (3), y un cierre o varios tipo enganche, imanes, ... (5).

El segundo modelo (fig. 5 a la 9) el mechero va incorporado aliado más corto de la caja con sus correspondientes bisagras (3), cierre/s (5), y el mechero con su válvula de llenado de gas (4), y otras partes des mechero.

15 La caja se podría utilizar para unos cuantos cigarrillos u otros menesteres. La realización práctica es que tienes a mano la localización fácil del tabaco y mechero, u otras utilidades de la caja.

20 También tienes un control exhaustivo del consumo de cigarrillos. (disminuyendo su consumo).

Aplicación industrial

25 Se fabricara el mechero-caja color, objeto del presente Modelo de Utilidad, con los materiales apropiados a sus elementos y componentes (plástico, madera, plancha, aluminio, ...).

REIVINDICACIONES

- 5 1. Mechero-caja de color **caracterizado** por un cuerpo principal caja que deja un espacio libre de unos 8 cm. (o similar) por 3 cm. (o similar) y 1 cm (o similar) de forma rectangular con bisagra/s y un cierre/s, y tiene incorporado un encendedor-mechero.
2. Mechero-caja de color según reivindicación 1 **caracterizado** por contener otros distintos tipos de encendedores.
- 10 3. Mechero-caja de color según reivindicación 1 **caracterizado** por adoptar otras formas geométricas o asimétricas.
- 15 4. Mechero-caja de color según reivindicación 1 **caracterizado** por incluir otros tipos de bisagras y otros tipos de cierre de caja.
5. Mechero-caja de color según reivindicación 1 **caracterizado** por elaborarse con cualquier material.
- 20 6. Mechero-caja de color según reivindicación 1 **caracterizado** por montar y desmontar el mechero de la caja.

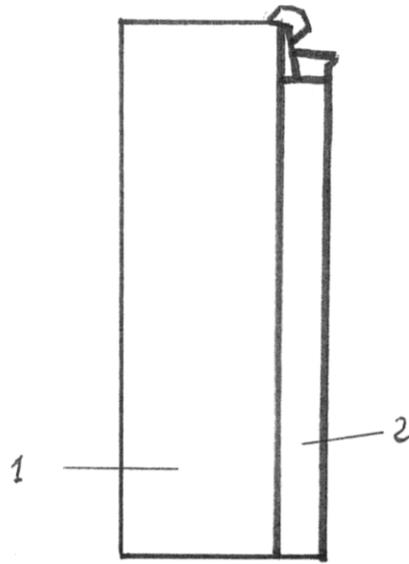


FIG. 1

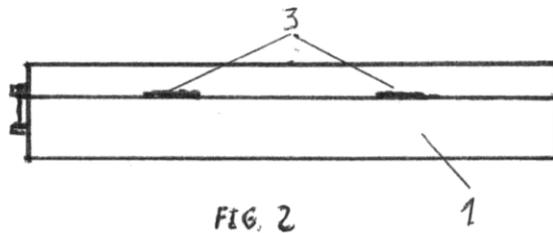


FIG. 2

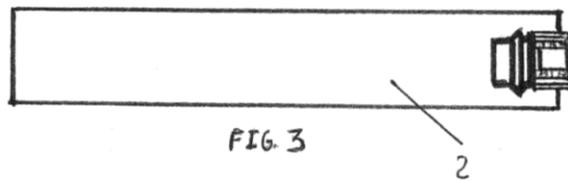


FIG. 3

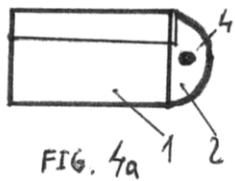


FIG. 4a

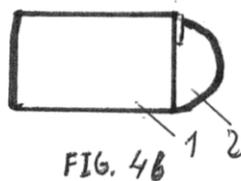


FIG. 4b

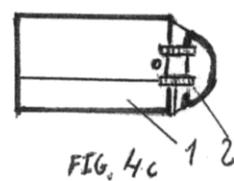


FIG. 4c

