



ESPAÑA

(19) ES	(11) 251222	(10) Y
(21)		
(22)	FECHA DE PRESENTACION	
	4-6-1980	

MODELO DE UTILIDAD

1-10-80

~~16-3-1980~~

(30) PRIORIDADES.	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 65C11/24

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"ESTUCHE PERFECCIONADO".

(71) SOLICITANTE (S)
INDUSTRIAS METALICAS CASTELLO; S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Viladomat nº 321-2º -BARCELONA-29-

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
ELEUTERIO GONZALEZ VACAS.-

El modelo tiene por objeto, conforme indica - el enunciado, un nuevo estuche que ha sido perfeccionado en sus características de diseño, organización y montaje, cuyo estuche esté constituido por dos únicas piezas, una que constituye el cuerpo del envase y la otra que interviene en función de tapa. Ambas piezas se encuentran adaptadas entre sí, articuladamente, y cuentan con medios propios de retención para que la tapa quede sujeta a la caja durante la posición de cierre del estuche.

Dado que el comentado estuche se destina más bien como medio de presentación de ciertos objetos, su sistema y medios de cierre son sumamente sencillos y es tán formados, ventajosamente, por un ligerísimo resalte producido en el sector central del plano interior del la do mayor delantero de la tapa, en coincidencia con una pequeña depresión o ranura practicada en el lado exterior de una pestaña de guía que, sin solución de continuidad, emerge del borde superior del cuerpo de la caja.

Se comprende que el leve resalte que sobresale del borde de la tapa, se introduce en la pequeña depresión formada en el borde del lado delantero del cuerpo de la caja.

Esta disposición de cierre se produce durante el propio proceso de moldeo del estuche, ya que el resalte de la tapa y la depresión o encaje del cuerpo de la caja, por ser de poquísima pronunciación, no dificultan el desmoldeo de ambos cuerpos.

Otros detalles que se relacionan con los beneficios y con la economía del modelo, se pondrán de mani

fiesto más adelante.

Una idea más completa del estuche objeto del presente modelo de utilidad, la proporciona la descripción siguiente, al ser considerada junto con la lámina de dibujos que se acompaña en los que, de manera un --

5.- tanto esquemática y exclusivamente a título de ejemplo, se representan los conjuntos y los detalles preferidos por la idea del modelo, referidos a un posible caso de realización práctica.

10.- En los dibujos:

La figura 1ª corresponde a una vista en sección por un plano vertical, del cuerpo y de la tapa del estuche, cuyas dos piezas se representan separadas, lo que permite apreciar el saliente de la tapa y el cajead

15.- do del cuerpo del estuche.

Se aprecia que en esta figura se han exagerado los gruesos de las paredes del estuche, con el propósito de que pueda apreciarse con facilidad el dispositivo de cierre del estuche.

20.- La figura 2ª es una vista en planta superior del cuerpo del estuche, mostrando su fondo en el que se han previsto unos salientes en elevación que tienen la misión de sustentar el elemento decorativo que cubre el fondo que además sirve para sujetar el objeto que se exhibe.

25.-

La figura 3ª es una vista en planta superior del estuche ya formado, que permite definir la configuración geométrica y el aspecto general del estuche, correspondiente al caso práctico de realización que se describe.

30.-

Comentando ahora estos dibujos, se hace la aclaración de que, mediante el nº -1- se designa el cuerpo del estuche, siendo -2- la tapa.

5.- El cuerpo del estuche posee en el fondo, unos resaltes -3- (en el caso representado ocho en total), que se elevan desde el fondo; siendo cada dos de estos resaltes paralelos a la pared inmediata del estuche. Dichos resaltes constituyen apoyo para la placa decorativa -4-, generalmente guateada, que cubre el fondo del estuche de manera que los salientes que dicha placa presenta por su plano inferior, no tocarán en el fondo del estuche, con lo que la placa guateada se tendrá estable en su posición correcta.

10.- Haciendo ahora referencia a la figura 1a, se aprecia que el borde del lado anterior de la tapa -2-, cuenta en la parte central de su plano interior, con un resalte -5- a modo de diente de sierra de muy poca altura, que tiene inclinado su plano -6-, formando rampa por la que desliza por el plano, también inclinado, -8- del resalte -7- a modo de diente que sobresale del plano exterior de la pestaña -9- que corona el borde superior de las paredes del cuerpo del estuche.

15.- La pared frontal -10- del estuche cuenta con un apéndice radial -11- rematado por un ensanche transversal -12- que semeja un pulsador de los frecuentemente utilizados en los estuches clásicos, en los que tal pulsador, al ser presionado, desplaza el mecanismo que establece el cierre. En el presente modelo, además de simular este pulsador, constituye un elemento de agarre para poder desplazar la tapa y abrir el estuche.

20.-

25.-

30.-

En el sistema de cierre propuesto por el presente modelo, los pequeños resaltes de la tapa -5-6- y del estuche -7-8-, se engarzan recíprocamente sin dificultad, como consecuencia de flexibilidad del material en el que están fabricados el estuche y la tapa, que les permite flexar al enfrentar y engarzar los apéndices que hacen el cierre.

En la parte posterior del estuche se ha previsto que la tapa pueda articular sobre el borde del estuche, para lo cual puede disponerse cualquier medio adecuado, por ejemplo, dos pitones enfrentados que pueden estar situados en los extremos de la caja que se alojarán en sendos orificios coincidentes producidos en los extremos de la tapa.

Esencialmente éstas son las características más destacadas del objeto que constituye el presente modelo de utilidad, el cual no queda rigurosamente limitado a los detalles que quedan expuestos, toda vez que al ser llevado el modelo a la práctica, cabe introducir en él modificaciones de detalle, siempre que con las variaciones que se introduzcan no se cambie, altere o modifique, la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

Se declara como de propiedad y novedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:

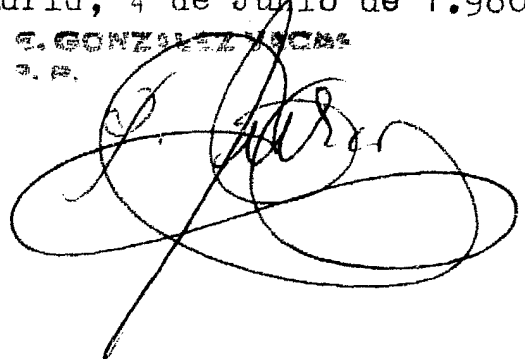
REIVINDICACIONES

- 5.- 1ª.- Estuche perfeccionado, que está formado por dos cuerpos, ventajosamente moldeados, constituyendo respectivamente el cuerpo y la tapa, ámbos adaptados entre sí articuladamente, contando el cuerpo, en su borde superior, con una fina nervadura que se extiende, sin solución de continuidad, coronando las paredes laterales de la caja, constituyendo el medio de encaje y guía para la tapa, caracterizándose además dicho cuerpo del estuche por que desde su fondo sobresalen unos resaltes alargados, homólogos, regularmente distribuídos, que constituyen apoyo para una placa, facultativamente guatada, formándose entre esta placa y el fondo del cuerpo del estuche, un espacio libre.
- 10.- 2ª.- Estuche perfeccionado, según nota 1ª, - que se caracteriza porque la pestaña que corona el cuerpo del estuche cuenta ventajosamente, en el exterior de su lado frontal, con un pequeño cajeadado, poco profundo, en el que se encaja un pequeño saliente que sobresale del lado interior del faldón frontal de la tapa.
- 15.- 3ª.- Estuche perfeccionado, según nota 1ª, - que se caracteriza porque el cuerpo del estuche posee un apéndice solidario que se proyecta hacia el exterior de la caja, formando asidero para facilitar su apertura.
- 20.- 4ª.- ESTUCHE PERFECCIONADO.
- 25.- Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de SIETE hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos -
- 30.-

que la ilustran.

Madrid, 4 de Junio de 1.980

~~G. GONZALEZ VECINA~~  
S. P.

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long vertical stroke extending downwards.

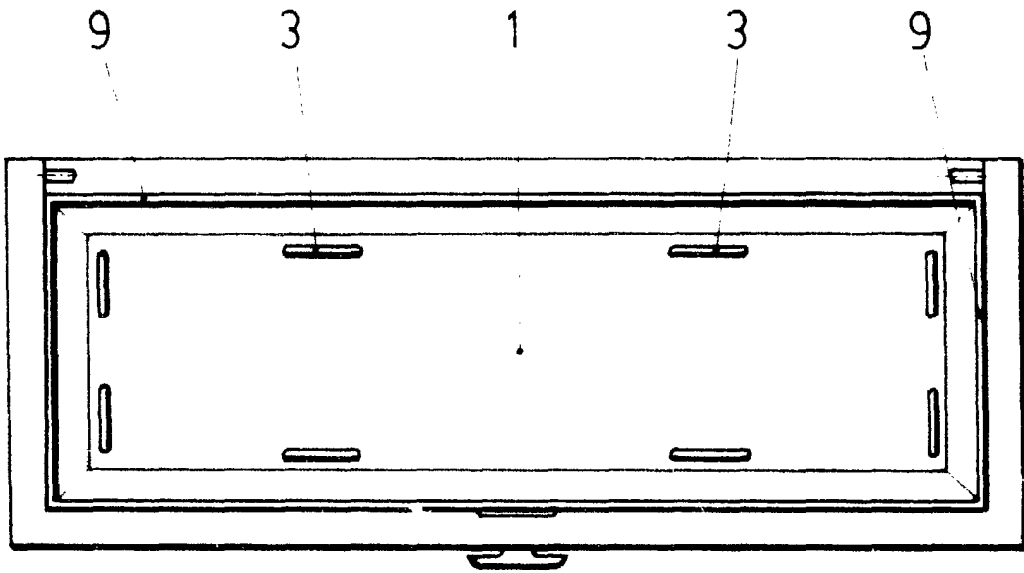


FIG. 2

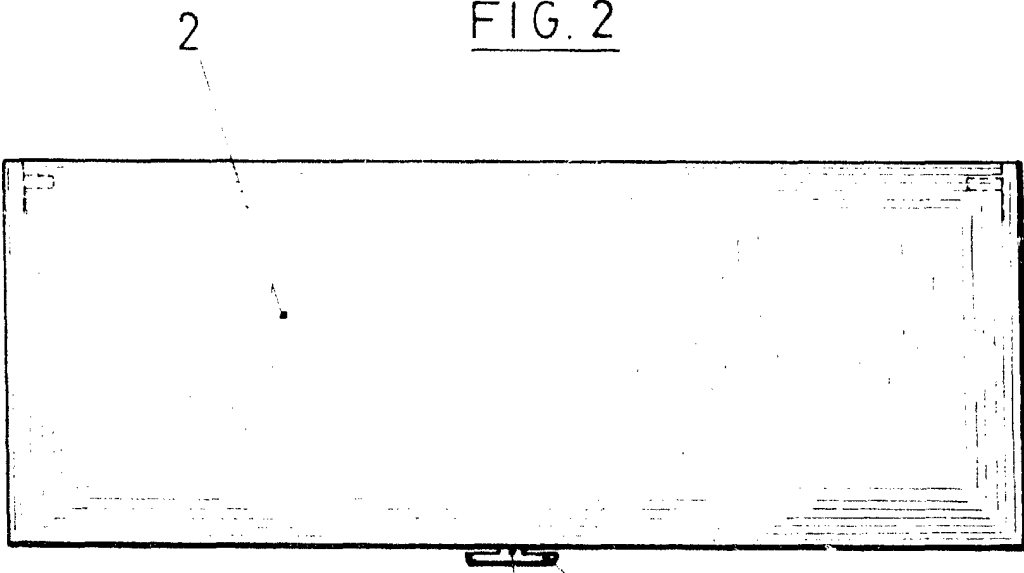


FIG. 3

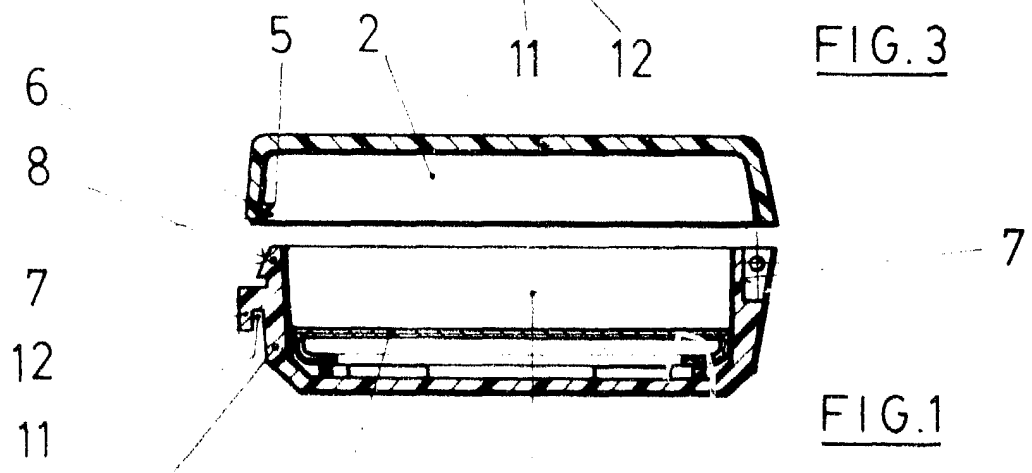


FIG. 1

MADRID, 4 Junio 1.980  
S. GONZALEZ YACAS  
P. P.