



171460

SECCION TECNICA	
CLASIFICACION I. P. C.	
CLASE <u>B 65</u>	<u>A 45</u>
SUBCLASE <u>D</u>	<u>C</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "CAJA-ESTUCHE", a favor de DAPHNE, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en RIPOLLET (Barcelona) - Río, 3.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a una caja-estuche del tipo realizado a base de material plástico rígido o semirrígido y que se presenta con un recubrimiento externo e interno para comunicarle un acabado suntuoso, con el fin de utilizar el estuche para contener joyas, relojes y otros objetos de valor elevado.

El estuche que se describirá se caracteriza por su simplicidad de estructura, por la facilidad con que se realiza su forrado y por la posibilidad de combinaciones que permite realizar con los elementos de recubrimiento de las superficies internas y externas, pudiéndose montar dicho recubrimiento con gran facilidad y con un mínimo de mano de obra.

Una característica de la caja en cuestión es que, tanto el cuerpo contenedor de caja propiamente dicho como la capa asociada, están formados por un marco y una placa complementaria, cada uno de los cuales se forra por separado mediante un revestimiento textil o de plástico laminar, de las características adecuadas de acabado, suntuosidad, etc. Los dos marcos se



hallan articulados y reciben en sus partes superior e inferior, respectivamente, las placas que completarán la estructura del estuche.

- Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de una caja-estuche, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

10. La figura 1 es una vista lateral en sección por un plano vertical del conjunto de la caja-estuche forrada, y las figuras 2, 3 y 4 son detalles a mayor escala de la constitución del marco y de la placa superior de la tapa, así como los dos elementos citados, una vez asociados.
15. Las figuras 5 y 6 son detalles en sección parcial del marco y de la placa constitutivos de la tapa, apreciándose cumplidamente su estructura.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

20. -1- y -2-, placas constitutivas del fondo de la caja y del techo de la tapa respectivamente, derivadas en caras laterales -3- y -4-, respectivamente, de altura relativamente pequeña, particularmente la última, y formando en su periferia unos rebordes -5- y -6-, de sección triangular redondeada; -7-
25. y -8-, marcos de la caja y la tapa, respectivamente, derivados en entrantes -9- y -10- correspondientes a los bordes; -11-, elevación derivada de la zona -10- en el marco de la tapa; -12-, entalla rectangular en el saliente anterior; -13-, relieve trapecial en la cara interna del marco de la tapa; -14- y -15-,
30. láminas de recubrimiento, a modo de forro exterior, para las placas de la caja y la tapa, constituido por tela, papel u otro



material adecuado; -16- y -17-, láminas de forrado para los marcos; -18-, entrante trapecial en el elemento -4-, en correspondencia con el saliente -13-; -19-, borde del forro -15-, destinado a quedar en la zona de acoplamiento entre el marco y la

5. placa de la tapa, al igual que el borde -20- de la pieza -17- y el opuesto -21-, que quedará sujeto en el borde -22-, al realizar el acoplamiento a presión entre el marco y la placa.

El examen de las figuras permite comprender la manera en que se realiza la asociación de un marco forrado con su correspondiente tapa, asimismo revestida, por ensamble de los salientes de uno en los entrantes del otro, encajando a presión, con lo que se obtiene una presión rígida, susceptible de asegurarse mediante un adhesivo o similar.

10.

Las partes internas de la tapa y la caja se recubrirán interiormente, como es normal, mediante un tapizado blando y facultativamente elástico, por lo menos en la tapa, en tanto que la caja puede recibir un acojinado provisto de entallas para la inserción de las joyas u objetos valiosos de que se trate.

15.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la caja-estuche descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

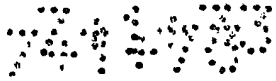
20.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

25. 1.- Caja-estuche, caracterizada esencialmente por estar constituida, tanto en su cuerpo de caja propiamente dicho como en la tapa asociada a ella, por un marco que tiene sección recta en forma de L, y una placa que en su cara interna forma un entrante de sección rectangular, provisto de una pluralidad

30. de huecos de configuración trapecial y profundidad progresiva, con los que se conjugan unos salientes de forma y dimensiones



- similares derivados de la cara vertical interna del marco, cuyo tramo de menor anchura, destinado a quedar paralelo al fondo y a su placa, posee entallas rectangulares que cooperan a la sujeción de los bordes de una pieza laminar de revestimiento,
5. que cubre las caras exteriores de cada marco y queda fijada por dichos bordes en la zona en que dicho marco se acopla al saliente periférico de su placa conjugada, con retención intermedia de los bordes de otra pieza laminar de revestimiento exterior de la propia placa, presentando configuraciones similares las
10. zonas de acoplamiento de marco y placa en la tapa y en el cuerpo de caja propiamente dicho, salvo las diferencias motivadas por sus diferentes dimensiones.

- Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:
- 15.

2.- "CAJA-ESTUCHE".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos adjuntos.

Barcelona, 22 JUL 1971

20. P.A. de DAPHNE, S.A.,

ALFONSO DURÁN
P. P.

FE/mo.

Fdo.: Luis Durán Benejam

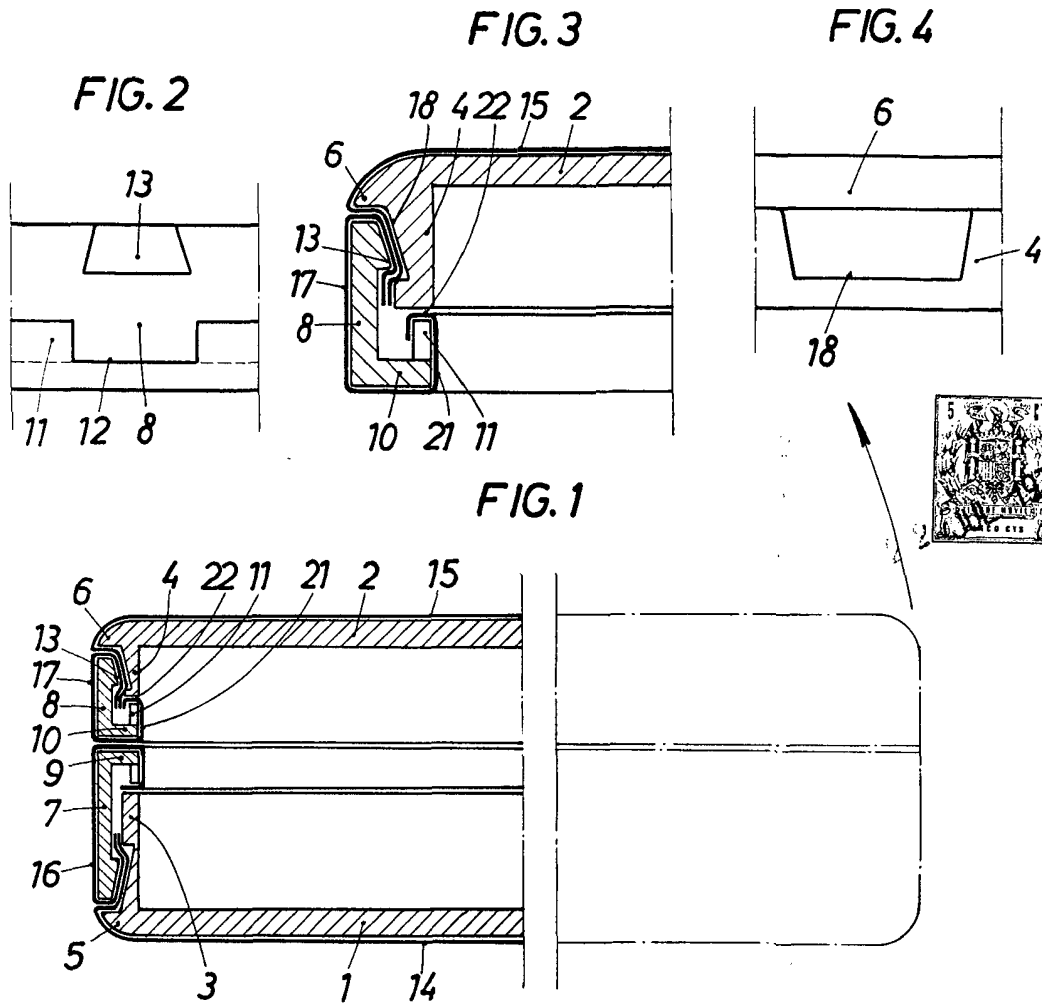


FIG. 6

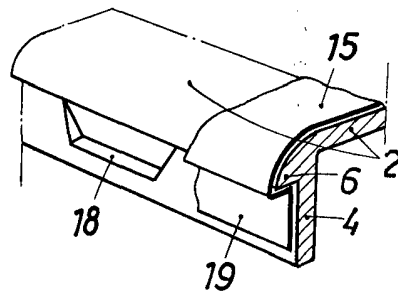
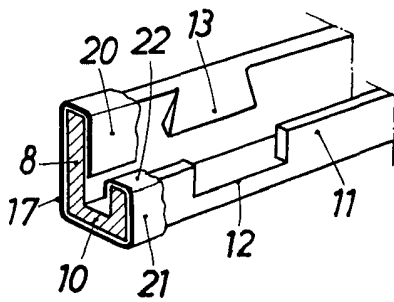


FIG. 5



BARCELONA, 28 JUL 1971

P.A. ALFONSO DURAN
P. P.

Fdo.: Luis Durán Benejam.

ESCALA VARIABLE