

182670

182670



SECCION TECNICA	
CLASIFICACION I. P. C.	
CLASE <u>G 11</u>	<u>A 45</u>
CLASE B	<u>C</u>

M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años,
para todo el territorio español, por " ESTUCHE ",
cuyo privilegio se solicita a favor de D. JOSE MAR-
TIN SANTAMARIA, de nacionalidad española, con do-
micilio en BARCELONA, Avenida Madrid, 110, 7º 2ª.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

5

El presente Modelo de Utilidad tiene por
objeto un estuche que, por su diseño, constitu-
ción y conformación presenta la particularidad
de modificar sustancialmente todo cuanto a este
respecto se conoce en la actualidad, dando como
resultado práctico industrial, un nuevo estuche

182670



adecuado para contener cintas o cassettes de magnetofón.

5 La necesidad de poder llevar y guardar cintas de magnetofón ha impulsado al solicitante a adoptar un nuevo tipo de estuche sencillo y de fácil manejo, a la vez que satisface las necesidades que han ido apareciendo en el momento de utilización práctica de los modelos actualmente conocidos, lográndose con ello un fácil manejo y eficacia, que representa un mejoramiento en su empleo.

10 Debido a su conformación característica permite el poderse aplicar a toda clase de cintas y cassettes sean cualesquiera sus propiedades o características. Los estuches actualmente utilizados para contener dichas cintas se basan en modelos que por su configuración y conformación representa un objeto poco manejable y de escasa capacidad.

15 El modelo que constituye el objeto de la presente memoria presenta notorias ventajas, por no presentar un mecanismo, complicado y no tener que aplicar sistemas especiales, con las subsiguientes ventajas en todos los aspectos, lo que permite su presentación en el mercado a un precio mucho más económico, lo que motiva una mayor utilización por parte del usuario.

25

182670



5 El estuche preconizado se constituye esencialmente a base de una caja abierta 10 por dos de sus bases enfrentadas, una de las cuales tiene opción a recibir una tapa 11, con unas bisagras 12 en posición longitudinal; en cuyo interior se articula un tirante 13 con un extremo 14 vinculado a una plataforma deslizante 15, contenida en el interior del estuche. La citada plataforma 15 deslizante está configurada a base de una

10 doblez que constituye un panel de fondo 16 que lleva unos elementos rígidos diédricos colocados paralelos entre sí.

15 Las dobleces presentan a la misma altura unos taladros acolisados preparados para recibir el muñón de un elemento antivibrador 17, por lo que el panel de fondo presenta el correspondiente taladro. El elemento antivibrador 17 constituido mediante una pieza enteriza, muy adecuada en material termoplástico, está integrada por una porción plana de la

20 que sobresale un conjunto filiforme deformable 18, en la otra cara presenta un saliente alargado que asoma por el reverso del panel que se remacha térmicamente en las caras enfrentadas del diedro y en sentido opuesto emergen pares opuestos de lengüetas flexibles destinadas a retener las cintas.

25

Los elementos diédricos llevan unos dobleces

182670



dotados de orificios 24, para fijarse al panel de fondo, destinados a solaparse coaxialmente con los contiguos; se fijan mediante remaches o roscados convencionales. La plataforma deslizante 15 presenta guías laterales para su salida, estando sujetas a los laterales internos y junto al fondo de la caja. Esta presenta una horquilla 19 fijada al exterior en el techo de la caja, sobre la que se vinculan dos espárragos roscados 20 para el enclavamiento del estuche. En el fondo de la plataforma deslizante 15 se establecen también elementos antivibradores 17. La tapa frontal 11 del estuche presenta un tirador 21 con gatillo de cierre a presión, además de una cerradura 22, y una moldura 23 muy práctica y útil.

En el plano adjunto se ha representado una realización práctica del Modelo ejecutado de acuerdo con las propiedades enunciadas, dándose seguidamente una descripción en que se hace referencia a los dibujos adjuntos, la cual se da únicamente a título de ejemplo, como demostración de que el modelo es realizable, y, por lo tanto, sin carácter limitativo alguno.

En la figura 1 se ha representado una vista en perspectiva del estuche.

La figura 2 corresponde a una vista lateral

182670

26



del estuche con la tapa semiabierta.

La figura 3 representa una vista lateral del interior de la caja.

La figura 4 corresponde a una vista de los elementos antivibradores.

Descrito suficientemente el Modelo de Utilidad, así como la manera práctica de realizarlo, debe hacerse constar que el mismo es susceptible de cuantas modificaciones de detalle se estimen convenientes, siempre que no alteren su fundamento, a cuyo fin se declaran las siguientes reivindicaciones que constituyen la

NOTA REIVINDICATORIA

1ª - " ESTUCHE ", especialmente adecuado para contener cintas de magnetofón, caracterizado, esencialmente, por constituirse a base de una caja abierta por dos de sus bases enfrentadas, una de las cuales puede recibir una tapa, en cuyo interior se articula un tirante con un extremo vinculado a una plataforma deslizante contenida en el interior de la caja.

2ª - Estuche, según la anterior reivindicación, caracterizado, esencialmente, porque la plataforma deslizante está configurada a base de una doblez que constituye un panel de fondo.

3ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones

182670



nes, caracterizado, esencialmente, porque el panel del fondo lleva unos elementos rígidos diédricos colocados paralelamente entre sí.

5 4ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado, esencialmente, porque los dobleces presentan a la misma altura unos taladros acolisados, adecuados para recibir el muñón de un elemento antivibrador, por lo que el panel de fondo presenta el correspondiente taladro.

10 5ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado, esencialmente, porque el elemento antivibrador constituido mediante una pieza enteriza, adecuada en material plástico, integrada por una porción plana de la que sobresale un conjunto filiforme deformable; en la otra cara un saliente alargado que asoma por el reverso del panel que se remacha térmicamente en las caras enfrentadas del diedro.

20 6ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado, esencialmente, porque los elementos diédricos, para su fijación al panel de fondo, posee sendos dobleces dotados de orificios, destinados a solaparse coaxialmente con los contiguos, fijándose por roscados o remaches convencionales.

25 7ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones,

182670



ciones, caracterizado, esencialmente, porque en el fondo de la plataforma deslizante se establecen del mismo modo piezas antivibración.

5 8ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado, esencialmente, porque la plataforma deslizante presenta guías laterales para su salida, fijadas a los laterales internos de la caja y junto a su fondo.

10 9ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado, esencialmente, porque la caja comporta una horquilla fijada exteriormente al techo de la caja, a cuya horquilla están vinculados un par de espárragos roscados operativos, para el enclavamiento del estuche.

15 10ª - Estuche, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado, esencialmente, porque el estuche comprende una tapa frontal dotada de un tirador con cierre a presión.

11ª - " ESTUCHE "

20 Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la Memoria Descriptiva que antecede y que

182670



consta de ocho hojas escritas a máquina en una sola de sus caras y un plano que la ilustra.

MADRID, 26 JUL. 1972

JOSE MARTIN SANTAMARIA,

P.A.,

J. J. MORGADES Y GRANER

P. P.

Fdo. M.º del Carmen Ebrardes Masanellas

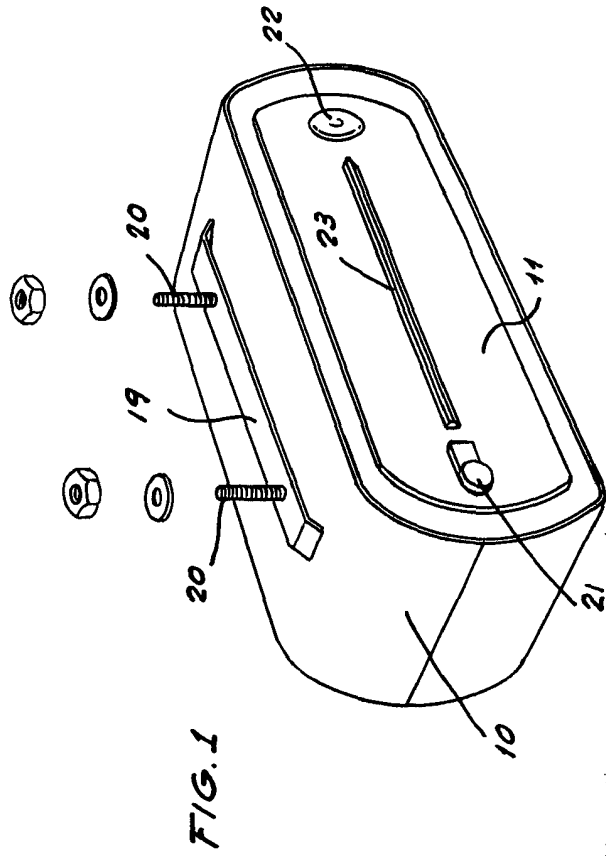


FIG. 1

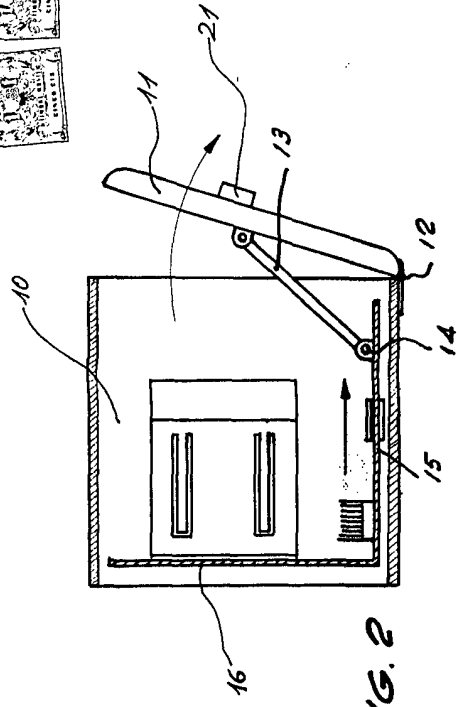


FIG. 2

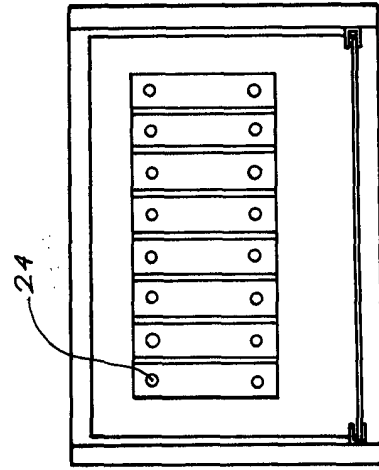


FIG. 3

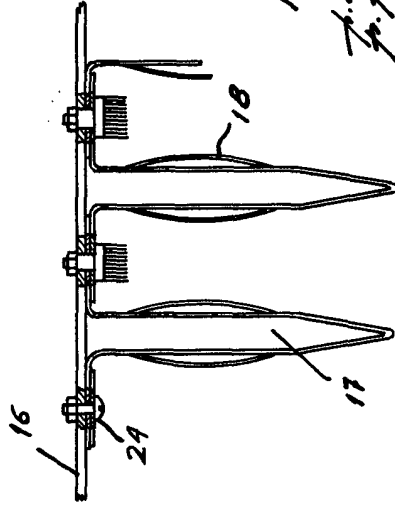


FIG. 4

MADRID, 26 de 1972

J.º J. Morgades Graner

J.º J. Morgades