



ESPAÑA

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO 293370	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 4 ABR. 1986	

MODELO DE UTILIDAD

16 DIC. 1986

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL GMB 23/02
--------------------------	--

(54) TITULO DE LA INVENCION

"Estuche perfeccionado para cassettes audiovisuales y de ordenador"

(55) SOLICITANTE (S)

SUMINISTROS AUXILIARES PARA LAS INDUSTRIAS AUDIOVISUALES, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Provenza, 513, 08025 BARCELONA

(52) INVENTORES

(53) AGENTES

(54) REPRESENTANTE

D. Pedro Sugrañes Moliné, Agente Oficial de la Prop. Ind.

MEMORIA DESCRIPTIVA

En el actual campo de las grabaciones audiovisuales de cassetes para ser reproducidos en aparatos adecuados, como son los aparatos reproductores y grabadores de cintas de sonido, como los reproductores y grabadores de audiovisuales, comunmente llamados "videos", asi como tambien en los cassetes para la grabación de programas o de memoria en los ordenadores electrónicos, son cada dia más usados. los mencionados cassetes que se expenden en el mercado en forma de distintos modelos y tamaños, presentándose incorporados a un estuche para facilitar su manipulación, asi como para impedir que el polvo y elementos extraños perjudiquen la grabación magnética.

Además, en la actualidad se han intruducido los nuevos sistemas de grabación y reproducción audiovisual de 8 mm. cuyo tamaño y prestaciones ha obligado que esta industria, asi como la auxiliar de estos dispositivos, tenga que

replantearse todos los complementos conocidos hasta la fecha.

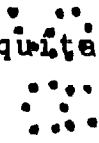
El objeto del presente Modelo de Utilidad presenta un estuche perfeccionado para cassettes que por sus características constitutivas ofrece el efecto nuevo de mejorar sustancialmente los conocidos hasta la fecha tanto en presentación, como en seguridad y manejo, así como versatilidad de su capacidad, pudiendo ubicar en él un cassette convencional o bien éste con su propio estuche incorporado, por la distinta forma de disposición de las paredes o retenciones laterales de éstos, lo que representa un gran adelanto en la capacidad de almacenamiento.

Consiste, por tanto, el presente Modelo de Utilidad en un estuche perfeccionado para cassettes audiovisuales y de ordenador de los que consisten en una caja paralelepípedica formando sus caras mayores la base y la tapa de la misma, de modo que de los bordes laterales de la base emerge una pared perpendicular a la misma de altura ligeramente superior a la mitad de la altura de las caras laterales del paralelepípedo, de modo que en su interior aparecen practicados varios receptores de uñas de sujeción, particularmente en la cara frontal, opuesta al lomo, y unas cortas pestañas de retención, particularmente en las dos caras laterales, contiguas a la anterior; todo ello en correspondencia con las uñas sobresalientes que presentan la o las paredes laterales de la tapa, que emergen perpendicularmente de los bordes de la misma a una altura ligeramente

inferior a la mitad de la altura de las caras laterales del paralelepipedo, dándose además la particular circunstancia de que los bordes de las paredes laterales presentan unos rebordes perimetrales complementarios, a propósito para que al cerrar el estuche, dichos rebordes se acoplen mutuamente constituyendo un cierre completo, caracterizado porque en la cara interior de la base se han previsto ocho esquinas formadas por cortas paredes sobresalientes de la base reunidas en dos grupos de cuatro, en disposición ortogonal de un grupo con respecto al otro, pudiendo un grupo presentar separación distinta de las paredes con relación al otro, a propósito para la ubicación en un grupo de una cassette y en el otro grupo de una casete con su estuche.



Como es conocido, cabe indicar que se ha previsto recubriendo la completa cara externa de la tapa, como y base, de una lámina de un material transparente, a propósito para permitir la introducción entre las caras y la lámina, de cualquier carátula identificativa, de quita y pon.



De todo lo anteriormente expuesto puede fácilmente desprenderse que el estuche para cassettes audiovisuales y de ordenador, particularmente apto para las cajas y/o cassetes del sistema 8mm, que constituye el objeto del presente Modelo de Utilidad, viene acabado por una estructura compacta, continua y completamente cerrada que es, tal como se ha dicho, apta para permitir la introducción de cual-

quier tipo de cassette, o de éste con su propio estuche, con lo que su versatilidad, lo hace técnica y comercialmente, un objeto de gran comodidad y calidad.

5 La hoja de dibujos que acompaña a la presente memoria, muestra a título de ejemplo no limitativo, el estuche que nos ocupa, según las siguientes vistas:

Figura 1: Una vista en planta, donde puede apreciarse el interior del estuche.

10 Figura 2: Una vista en perspectiva donde se aprecia el modo cómo quedan incorporado una cassette o bien ésta con su propio estuche, viéndose este último caso colocado sobre la base, y el primero, o sea solamente la cassette, en posición alza. En ella puede apreciarse la perpendicularidad de colocación de un caso con respecto al otro.

15 Teniendo en cuenta la citada hoja de dibujos y atendiendo a las referencias numéricas, puede apreciarse el estuche para cassetes, que nos ocupa, formando un paralelepipedo rectangular cuyas bases mayores constituyen la base 1 y la tapa 2 del estuche, y una cara lateral, el lomo 3 del mismo, y que está caracterizado porque presenta ocho esquinas 4 y 5 en la base 1, reunidas en dos grupos, formando cada uno las propias esquinas de retención y sujeción de una caja o cassette de ordenador, mostrándose la perpendicularidad de la disposición de modo que las esquinas 4 retienen una cassette 6 y las esquinas 5. En las figuras se ha eliminado toda referencia a los rebordes y retenciones

del estuche, para centrar la atención en la novedad que se incorpora en la presente invención. Además se ha representado la incorporación de una cassette de video del tipo 8mm, pero el propio estuche también es apto para la incorporación de otros cassettes a propósito.

5

En la ejecución práctica del objeto del presente Modelo de Utilidad, podrán variar cuantos detalles constructivos y configurativos no afecten, cambiándola o modificándola, a su propia esencialidad.

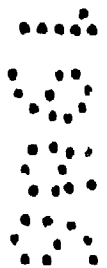
10



15



20



25

5

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

10

1.- Un estuche perfeccionado para cassettes audiovisuales y de ordenador de los que consisten en una caja paralelepípedica formando sus caras mayores la base y la tapa de la misma, de modo que de los bordes laterales de la base emerge una pared perpendicular a la misma de altura ligeramente superior a la mitad de la altura de las caras laterales del paralelepípedo, de modo que en su interior aparecen practicados varios receptores de uñas de sujeción, particularmente en la cara frontal, opuesta al lomo, y unas cortas pestañas de retención, particularmente en las dos caras laterales, contiguas a la anterior; todo ello en correspondencia con las uñas sobresalientes que presentan la o las paredes laterales de la tapa, que emergen perpendicularmente de los bordes de la misma a una altura ligeramente inferior a la mitad de la altura de las caras laterales del

15

20

25

paralelepipedo, dándose además la particular circunstancia de que los bordes de las paredes laterales presentan unos rebordes perimetrales complementarios, a propósito para que al cerrar el estuche, dichos rebordes se acoplen mutuamente constituyendo un cierre completo, caracterizado porque en la cara interior de la base se han previsto ocho esquinas formadas por cortas paredes sobresalientes de la base reunidas en dos grupos de cuatro, en disposición ortogonal de un grupo con respecto al otro, pudiendo un grupo presentar separación distinta de las paredes con relación al otro, a propósito para la ubicación en un grupo de una cassette y en el otro grupo de una cassette con su estuche.

2.- ESTUCHE PERFECCIONADO PARA CASSETTES AUDIOVISUALES Y DE ORDENADOR.

Consta la presente memoria de ocho hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, acompañadas de una hoja de dibujos.

Madrid, - 4 ABR. 1986
Suministros Auxiliares para
las Industrias Audiovisuales,
S.A.
p.a.

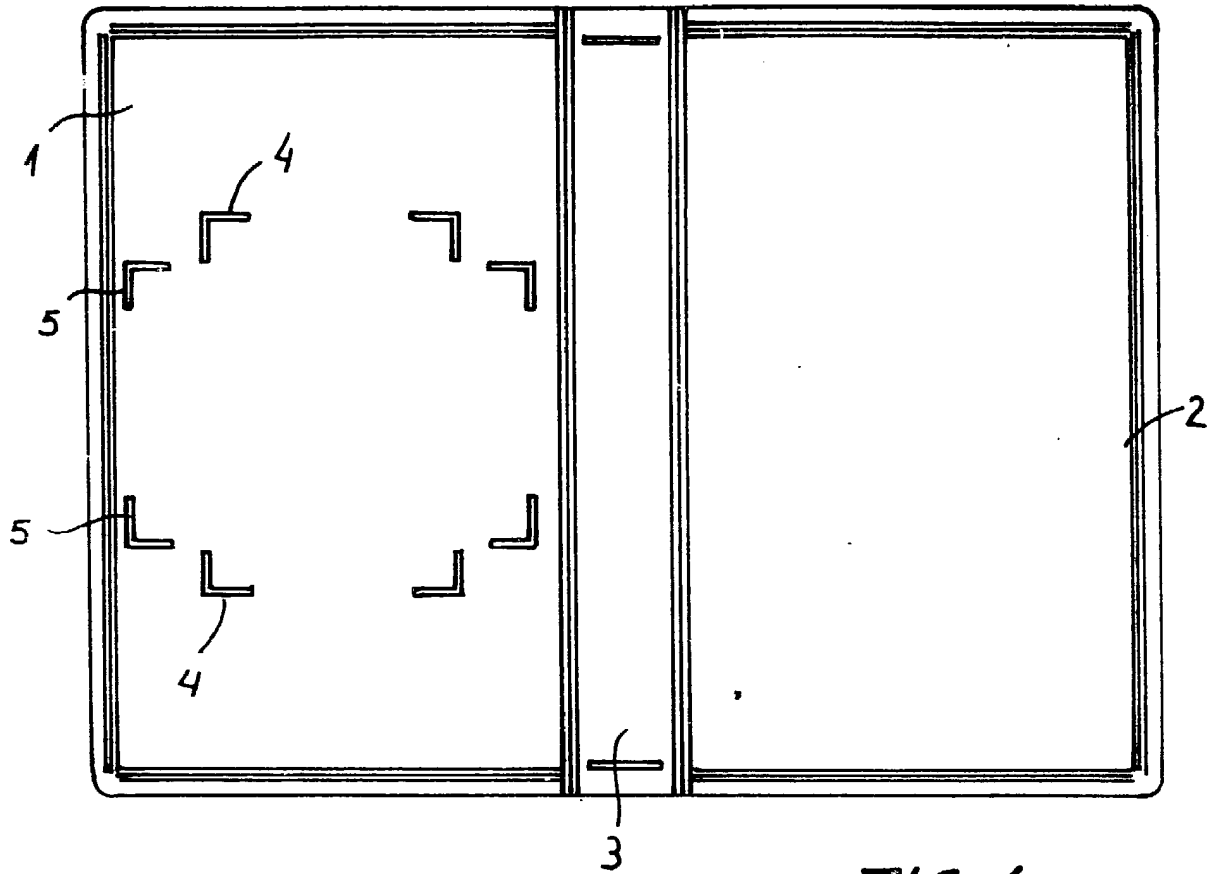


FIG. 1

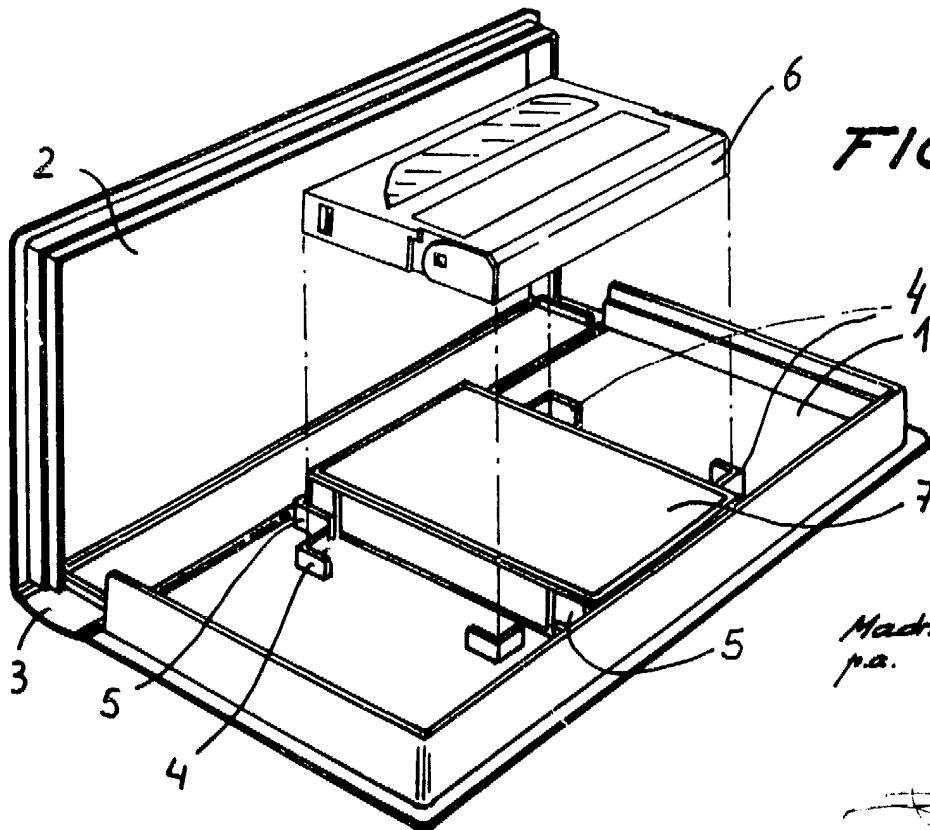


FIG. 2

Madrid. - 4 ABR 1986
p.a.