

| | | |
|-------------------------|--|------|
| 10 ES 11 21 22 | NUMERO 293233 | 10 Y |
| | FECHA DE PRESENTACIÓN 29 MAR. 1986 | |



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 JUL. 1986

| | | |
|------------------------------|----------|---------|
| 30 PRIORIDADES: 31 NUMERO | 32 FECHA | 33 PAIS |
|------------------------------|----------|---------|

| | |
|------------------------|--|
| 47 FECHA DE PUBLICIDAD | 51 CLASIFICACION INTERNACIONAL G11B 23/023 |
|------------------------|--|

| |
|--|
| 54 TITULO DE LA INVENCIÓN "NUEVO ESTUCHE PARA CASSETTES AUDIOVISUALES Y DE ORDENADOR" |
|--|

| |
|--|
| 71 SOLICITANTE (S) SUMINISTROS AUXILIARES PARA LAS INDUSTRIAS AUDIOVISUALES, S.A. |
|--|

| |
|--|
| DOMICILIO DEL SOLICITANTE 08025 BARCELONA, c. Provenza, 513 |
|--|

| |
|------------------|
| 72 INVENTOR (ES) |
|------------------|

| |
|-----------------|
| 73 TITULAR (ES) |
|-----------------|

| |
|--|
| 74 REPRESENTANTE Pedro SUGRAÑES MOLINE Agente Oficial de la Prop. Ind. |
|--|

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

10



15

En el actual campo de las grabaciones audiovisuales de cassetes para ser reproducidos en aparatos adecuados, como son los aparatos reproductores y grabadores de cassettes 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 mas 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 manipulaci3n, asi como para impedir que el polvo y elementos extraños perjudiquen la grabaci3n magnética.

20

25

Además, en la actualidad se han intruducido los nuevos sistemas de grabaci3n y reproducci3n 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.

5 El objeto del presente Modelo de Utilidad presenta un nuevo estuche 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 un solo estuche dos cassetes con caja o sin ella, lo que además representa un gran adelanto en la capacidad de almacenamiento.



10 Consiste, por tanto, el presente Modelo de Utilidad en un estuche 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 paralelepípedo, 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 que puede presentar dos salientes a modo de tetones constituidos cada uno por cuatro prominencias radiales de cúspide roma, se han previsto ocho esquinas formadas por cortas paredes sobresalientes de la base reunidas en dos grupos de cuatro, aptas para sujetar dos cajas o cassetes audiovisuales o de ordenador.



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 cassetes 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 cualquier tipo de cassette, con lo que su versatilidad, lo hace técnica y comercialmente, un objeto de gran calidad.

Las hojas de dibujos que acompañan a la presente memoria, muestran 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, con los tetones incorporados.

Figura 2: Una vista en perspectiva donde se aprecia el modo cómo quedan incorporados dos cassetes de video del tipo 8mm, permitiendo los tetones la introducción de las ruedas eje de los cassettes, una para cada uno.

Figura 3: Una vista en planta, igual que la Figura 1, sin la incorporación de los tetones.

Figura 4: Una vista en perspectiva, igual que la Figura 2, donde se aprecia el modo cómo quedan incorporados dos cajas de cassette de video del tipo 8mm.

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.

Tal como se ha indicado, la Figura 3 muestra la colocación de dos cassettes de video 6, y la Figura 4, la colocación de dos cajas 7, donde puede verse además la proyección de una de ellas para apreciar mejor la utilidad del objeto

de la presente invención.

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.

5

10

15

20

25



5

REIVINDICACIONES

10

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

15

20

25

1. Nuevo estuche 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 paralelepipedo, 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 que puede presentar dos salientes a modo de tetones constituidos cada uno por cuatro prominencias radiales de cúspide roma, se han previsto ocho esquinas formadas por cortas paredes sobresalientes de la base reunidas en dos grupos de cuatro, aptas para sujetar dos cajas o cassetes audiovisuales o de ordenador.

2.- NUEVO ESTUCHE 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, 29 MAR. 1966
Suministros Auxiliares para
las Industrias Audiovisuales,
S.A.
p.a.

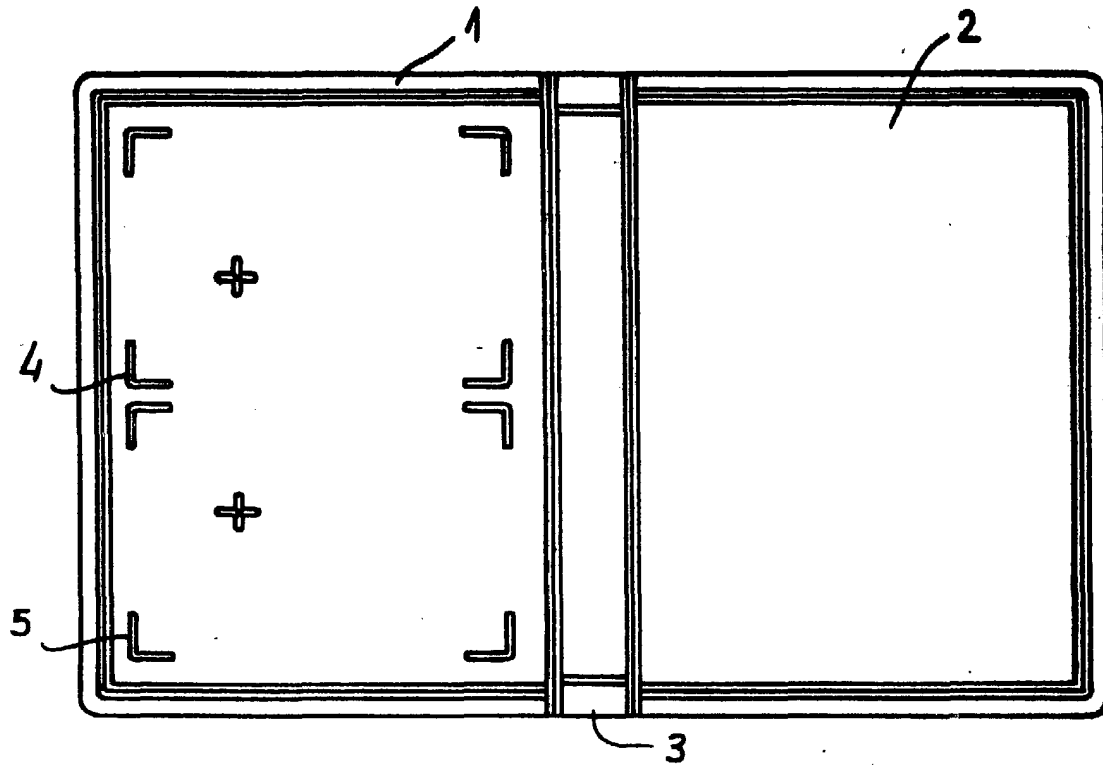
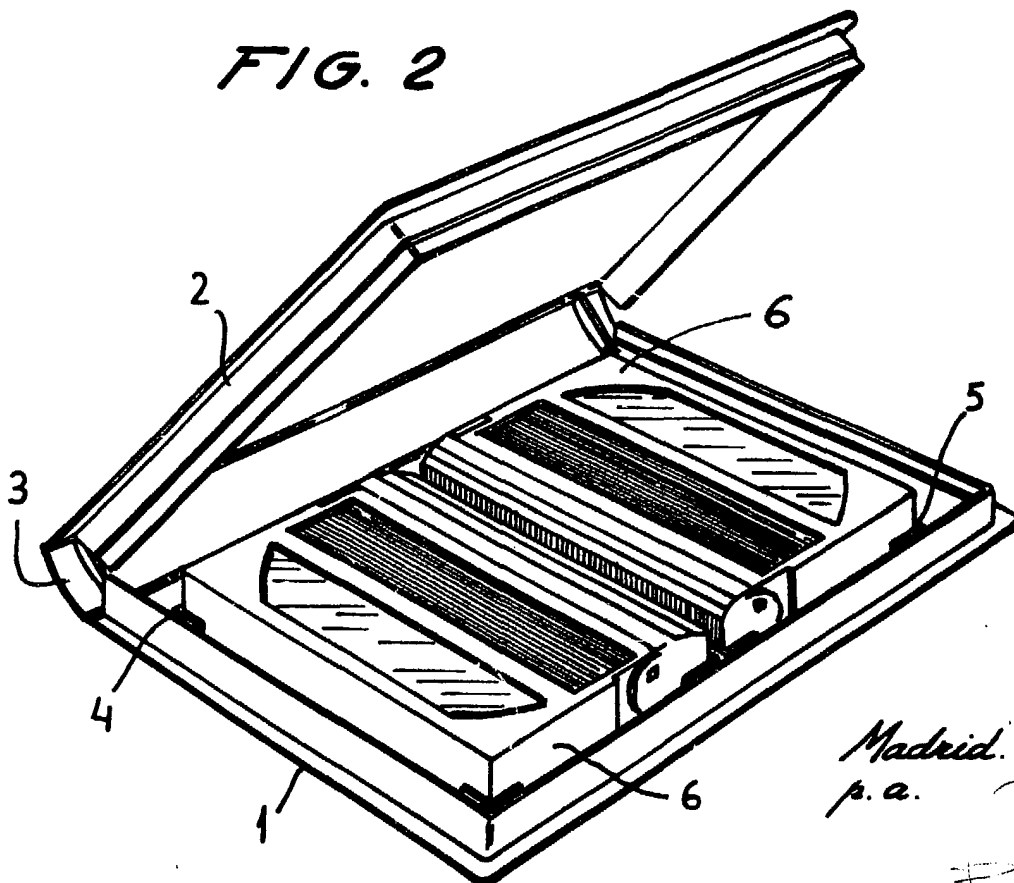


FIG. 1

FIG. 2



Madrid. 29 MAR. 1966
p.a.

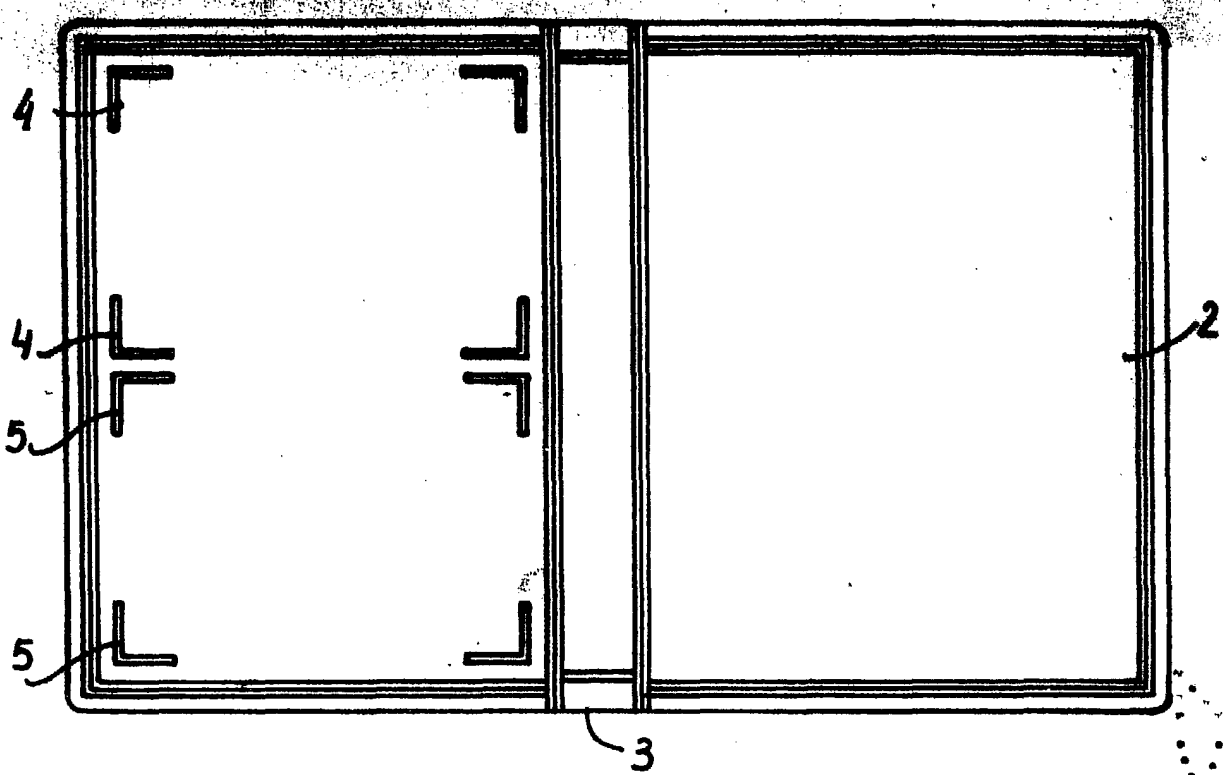


FIG. 3

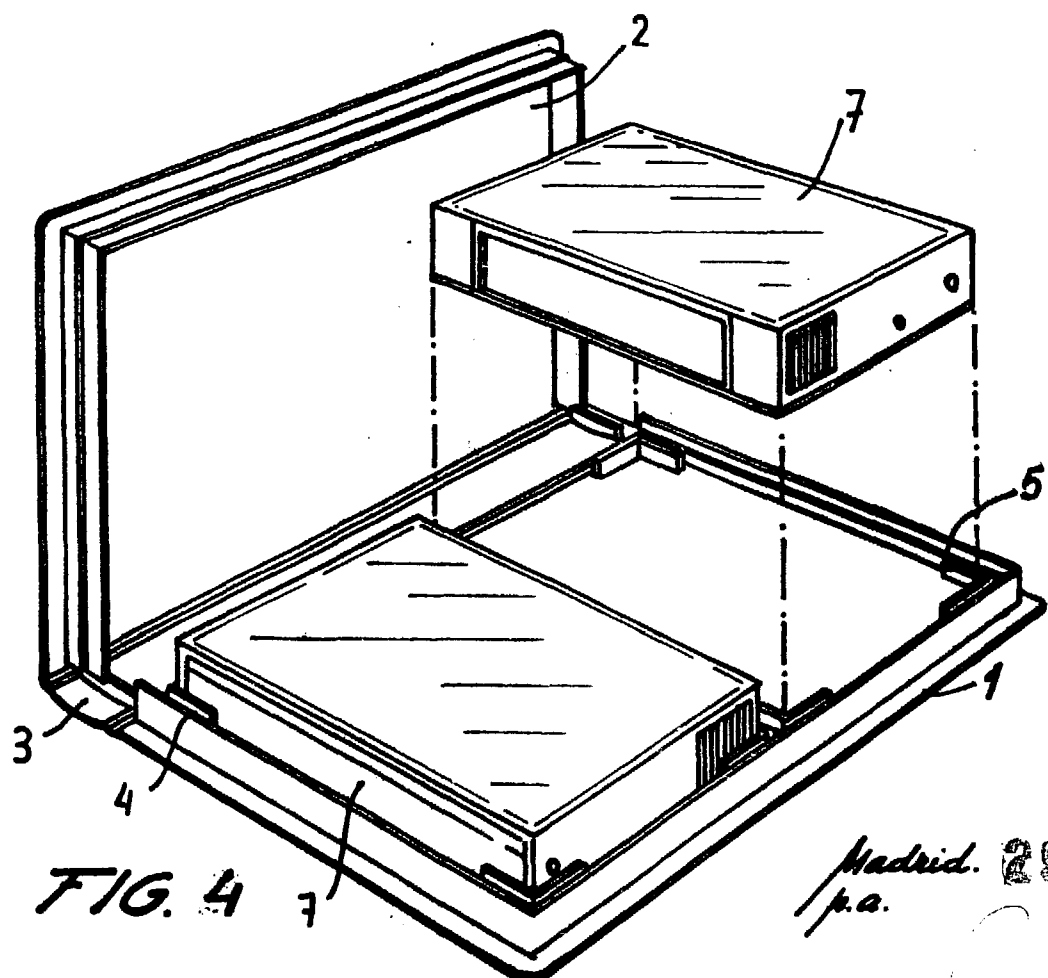


FIG. 4

Madrid. 29 MAR. 1966
p.a.

Escala variable