

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO <b>289818</b> (16) Y
	FECHA DE PRESENTACION <b>24 OCT. 1985</b>



ESPAÑA

**MODELO DE UTILIDAD**

**7 - MAR. 1986**

<b>(30) PRIORIDADES:</b>		
<b>(31) NUMERO</b>	<b>(32) FECHA</b>	<b>(33) PAIS</b>

<b>(47) FECHA DE PUBLICIDAD</b>	<b>(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL</b> G11B23/12
---------------------------------	--

<b>(54) TITULO DE LA INVENCIÓN</b>
"SUPLEMENTO DIMENSIONAL PARA EMBALAJE DE VIDEOCASSETTES"

<b>(71) SOLICITANTE (S)</b>
PCLISISTEM, S.A.

<b>DOMICILIO DEL SOLICITANTE</b>
SANT BOI DE LLOBREGAT (Barcelona) - Vallés, s/n.

<b>(72) INVENTOR (ES)</b>
---------------------------

<b>(73) TITULAR (ES)</b>
--------------------------

<b>(74) REPRESENTANTE</b>
D. Alfonso Durán Olivella 08008 BARCELONA - Paseo de Gracia, 101, pral.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo destinado a proporcionar un suplemento dimensional que permita emplear un mismo tipo de caja-estuche para contener videocassettes de dos tamaños diferentes, correspondientes respectivamente a los sistemas actualmente más difundidos.

Como es sabido, se emplean actualmente cartuchos magnetoscópicos de los sistemas denominados VHS y BETA, no compatibles por ser de dimensiones diferentes. Esta última característica hace que lógicamente los respectivos estuches o cajas de protección, empleados para el almacenamiento y transporte de los cassettes, deban ser diferentes lo que supone para los fabricantes la necesidad de producir dos tamaños de estuches.

El suplemento que se describirá en méritos de este Modelo de Utilidad permite emplear un solo tipo de caja-estuche, el de mayores dimensiones, indistintamente para alojar cassettes de los dos tamaños, al proporcionar un complemento a los cassettes de tamaño menor, compensando las diferencias dimensionales existentes con los de mayor tamaño.

Es evidente la ventaja que supone esta posibilidad, al reducir a un solo tipo los estuches necesarios.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un dispositivo suplemento dimensional para embalajes de videocassettes, según los principios de las

reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 muestra el suplemento en cuestión en el momento de recibir el acoplamiento de un cassette del tipo 5. de menor tamaño.

La figura 2 muestra el conjunto de los dos elementos anteriores, en comparación con un cassette del tipo de tamaño mayor, puestos uno al lado de otro, evidenciando su equivalencia dimensional.

10. Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes indicadas a continuación.

El dispositivo que se describe consiste en un cuerpo -1- en forma de C o de U rectangular, cuyas dimensiones internas son equivalentes a las de un cassette

15. -2- del tipo de menor tamaño, correspondientes concretamente al sistema denominado BETA. Las dimensiones externas del elemento -1- son equivalentes a las de un cassette -3- del tipo de mayor tamaño, correspondiente concretamente al sistema denominado VHS.

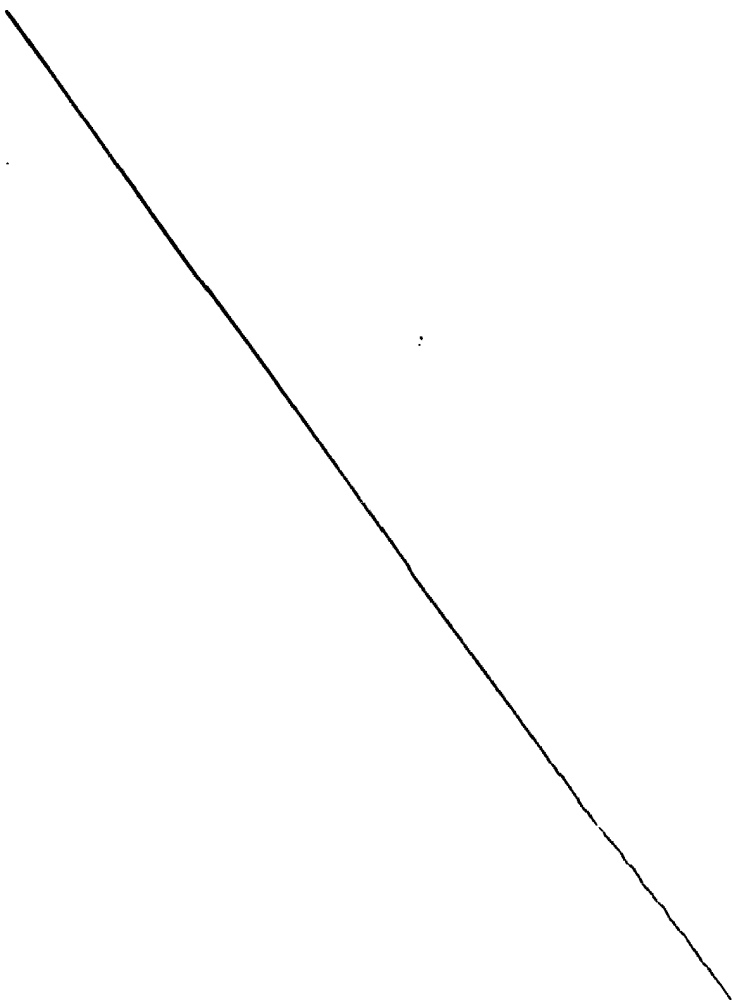
20. El acoplamiento entre los cuerpos -1- y -2- se realiza mediante unos nervios -4- formados en las caras internas de las partes extremas de la C o la U, que se alojan en las ranuras -5- existentes en las caras laterales menores del citado cuerpo -2-, quedando el acoplamiento de  
25. ambos en la forma que se ve en la figura 2.

Es fácil comprender que de esta manera se reduce a un solo tipo la necesidad de fabricar estuches, lo que permite la producción de estos en series más importantes y

una lógica disminución en el coste de producción.

El material formante del suplemento descrito será ventajosamente el plástico, tratado por procedimientos de inyección.

5. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del suplemento descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.



N O T A.

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

5. 1.- Suplemento dimensional para embalaje de videocassettes, caracterizado esencialmente por consistir en un cuerpo en forma de C rectangular, cuyas dimensiones interiores corresponden a las medidas externas de un cassette del tipo de menor tamaño, mientras que sus dimensiones externas equivalen a las de un cassette de mayor tamaño, efectuándose el acoplamiento del primer tipo con el suplemento con ayuda de unos nervios longitudinales derivados de las caras internas de sus brazos paralelos, correspondientes a las ranuras existentes en las caras extremas del cassette.

10. Sean cuales fueren la circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

2.- "SUPLEMENTO DIMENSIONAL PARA EMBALAJE DE VIDEOCASSETTES".

15. 20. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 24 OCT. 1985

P.A. de POLISISTEM, S.A.

ALFONSO DURÁN

p.p.



FIG. 1

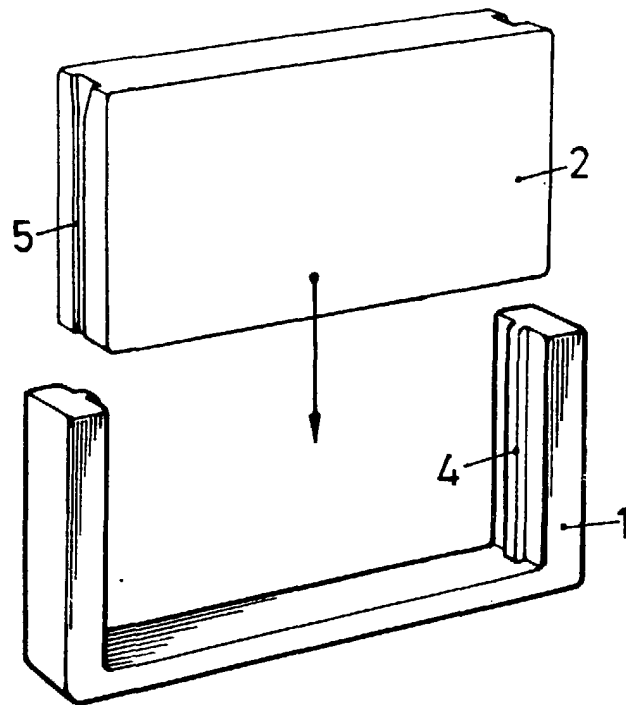
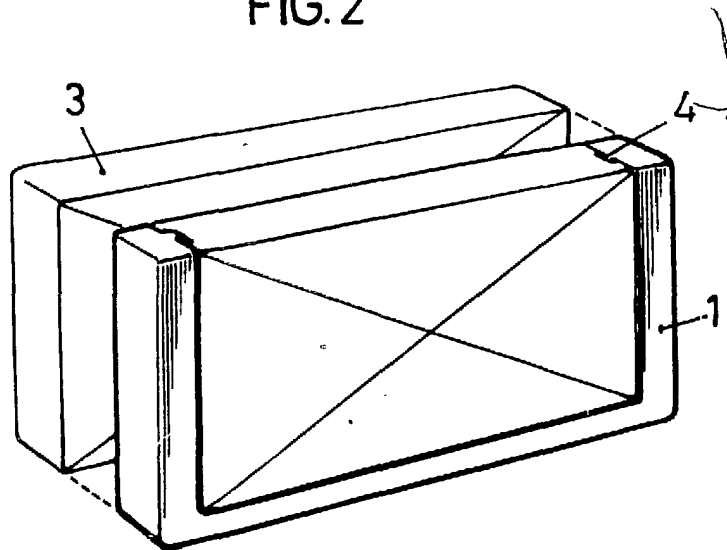


FIG. 2



BARCELONA, 24 OCT. 1985

P. A.

ALFONSO DURÁN

p. p.

ESCALA VARIABLE