

(19) ES (21) (22)	(11) NUMERO 285.948 (10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 22 Marzo 1985



ESPAÑA
1736/C

MODELO DE UTILIDAD

1 - ABR. 1986

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL 4
	G09F 11/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"NUEVO EXPOSITOR DE IMAGENES."

(71) SOLICITANTE (ES)
D. EDUARDO VENGOHECHEA COLOMER

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
08010 BARCELONA, Gran Vía, 665, 1º 2ª

(72) INVENTOR (ES)
El solicitante

(73) TITULAR (ES)
El mismo

(74) REPRESENTANTE
D. ARTURO CANELA BRESCÓ

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo expositor de imágenes.

El nuevo expositor presenta la ventaja en relación con los ya existentes en el mercado de que su exhibición publicitaria

5.- es más eficaz pues en virtud de su organización constructiva en esta exhibición se aúnan los efectos visuales y auditivos con una simplificación constructiva extraordinaria en virtud de disponer para su accionamiento de un circuito electrónico con su software y su hardware correspondientes.

10.- Para una correcta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del nuevo expositor, acompañándose de una hoja de dibujos en la que en la figura 1 se representa en perspectiva el cuerpo del expositor con su frontal retirado, dispuesto debajo, en línea y acortado. En la figura 2 es el frontal con sus regletas y tornillos de fijación con palomillas, separados y en línea.

15.-

20.- Consiste la invención en que el nuevo expositor está constituido por un cuerpo (1) en el interior del cual hay el motor eléctrico (2) de accionamiento de la banda continua o

- cinta (3) portadora de las imágenes a ser observadas secuencialmente a través de la ventanilla (4) de observación desde el exterior practicada en el frontal (5) del cuerno del expositor, y con medios propios de iluminación continua (no representada),
- 5.- intermitente, o con efectos de flash y proyector luminoso interno estando todos estos elementos gobernados automáticamente y progresivamente por medio de una placa de circuito electrónico (6) dispuesta en el interior de la caja emplazando en este circuito un dispositivo temporizador, el "chip" de mando sonoro para la emisión de un
- 10.- sonido de altura constante o el módulo electrónico de producción de sonido, complejo, articulado e inclusive, de así provenir, cinta sonora previamente grabada y un módulo (7) de suministro, dosificación y cambio de estado de una sustancia líquida o pulverulenta de un aspersor y/o quemador y expelidor de bocanadas de
- 15.- humo y de líquido oloroso pulverizado de tales sustancias relacionadas con el producto anunciado y que salen al exterior por unos orificios practicados en puntos adecuados del cuerpo del expositor preferentemente formando parte de la representación gráfica con partes luminosas e inclusive móviles alusiva al producto que se
- 20.- anuncia, que están tales representaciones representadas en el panel frontal (6) del cuerpo (1) del aparato, cuales mandos son gobernados automáticamente por los elementos electrónicos incor-

porados al circuito electrónico (6) antes mencionado.

5.- La banda continua (3) portadora de las leyendas y dibujos anunciadores tiene automáticamente regulado su tensado por medio de un muelle (8) dispuesto ensartado por un eje vertical (9) a su vez entre dos salientes paralelos (10 y 11) emergentes del lateral- cartela (12), cual eje (9) por su extremo superior apoya perpendicularmente contra el eje de giro (13) del tambor superior de la banda continua, opuesto al tambor accionado por el motor (2), con lo cual el muelle antagonista (8) empuja constantemente hacia arriba contra el eje (11) del tambor (13), produciéndose así automáticamente la regulación del tensado de la banda continua.

15.- En la otra lateral-cartela entre los que están emplazados los tambores y la banda se dispone igualmente otro muelle, eje vertical y salientes soportes, para lograr la misma regulación en el otro extremo del eje de giro (13).

El panel frontal (5) tiene medios de unión (14) a la boca del cuerpo (1).

Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado no alteren, cambien

o modifiquen la esencialidad de la invención.

Habiéndose descrito ampliamente el objeto del presente Modelo, lo que se declara como nuevo y no practicado ni divulgado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

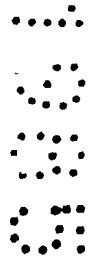
R E I V I N D I C A C I O N E S

=====

- 1ª.-NUEVO EXPOSITOR DE IMAGENES que está constituido por un cuerno en el interior del cual hay el motor eléctrico de accionamiento de la banda continua o cinta portadora de las imágenes a ser observadas secuencialmente a través de la ventanilla de observación desde el exterior practicada en el frontal del cuerpo del expositor, y con medios propios de iluminación continua, intermitente o con efectos de flash y proyector luminoso interno, estando todos estos elementos gobernados automáticamente y progresivamente por medio de una placa de circuito electrónico dispuesta en el interior de la caja emplazando en este circuito un dispositivo temporizador, el "chip" de mando sonoro para la emisión de un sonido de altura constante o el módulo electrónico de producción de sonido, complejo, articulado e inclusive, de así convenir, cinta sonora previamente grabada y un módulo de suministro, dosificación y cambio de estado de una sustancia líquida o pulverulenta de un aspersor y/o quemador y expelidor de bocanadas de humo y de líquido oloroso pulverizado de tales sustancias relacionadas con el producto anunciado y que salen al

exterior por unos orificios practicados en puntos adecuados del cuerpo del expositor preferentemente formando parte de la representación gráfica con partes luminosas e inclusive móviles alusiva al producto que se anuncia, que están tales representaciones representadas en el panel frontal del cuerpo del aparato, cuales mandos son gobernados automáticamente por los elementos electrónicos incorporados al circuito electrónico antes mencionado.

2ª.-NUEVO EXPOSITOR DE IMAGENES.



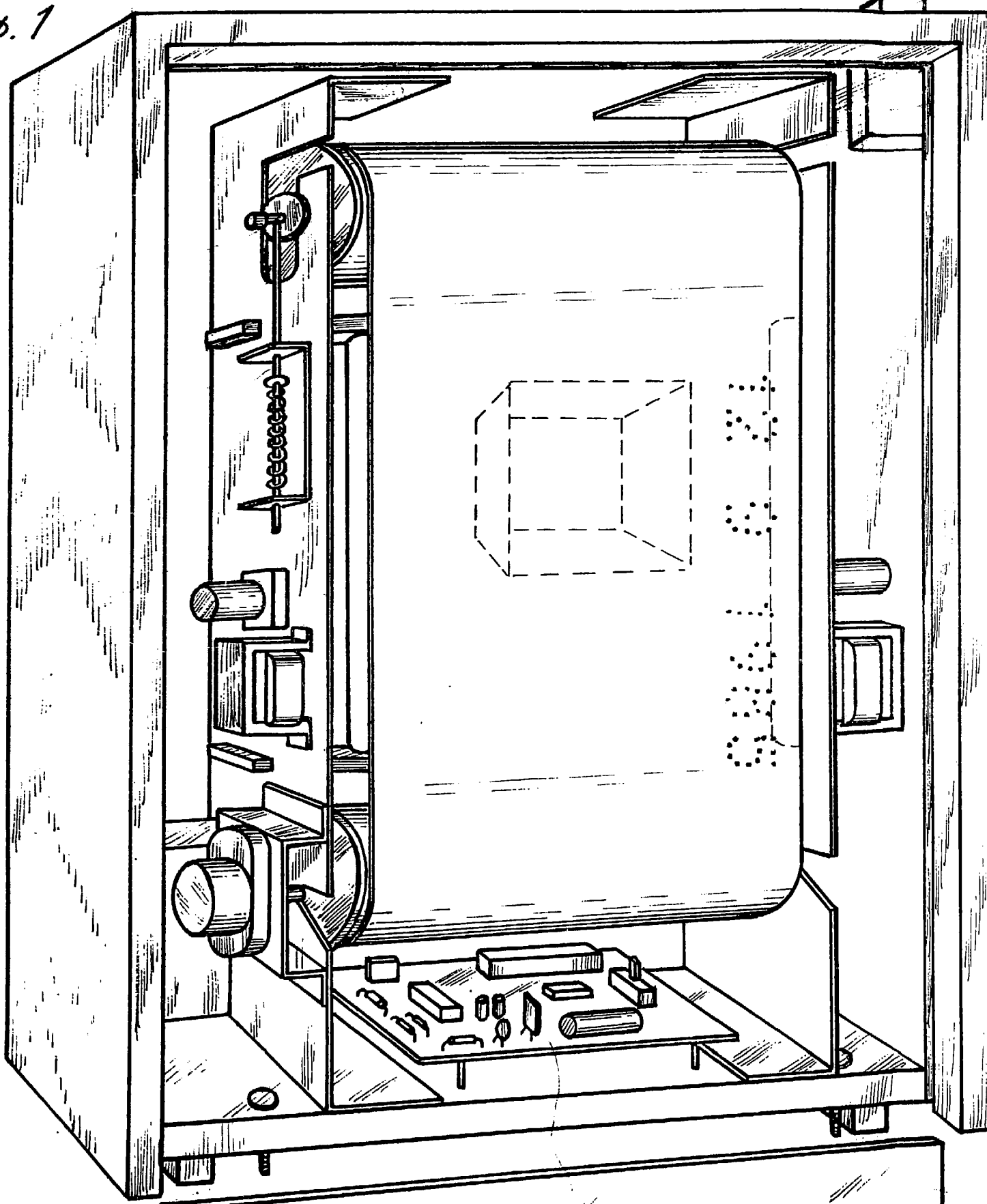
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de ocho páginas escritas a máquina por una sola cara, acompañándose de una hoja de dibujos.

Barcelona, 22 de Marzo de 1985.

Francisco
S
C
S

D. Eduardo Venegas Colomer

Fig. 1

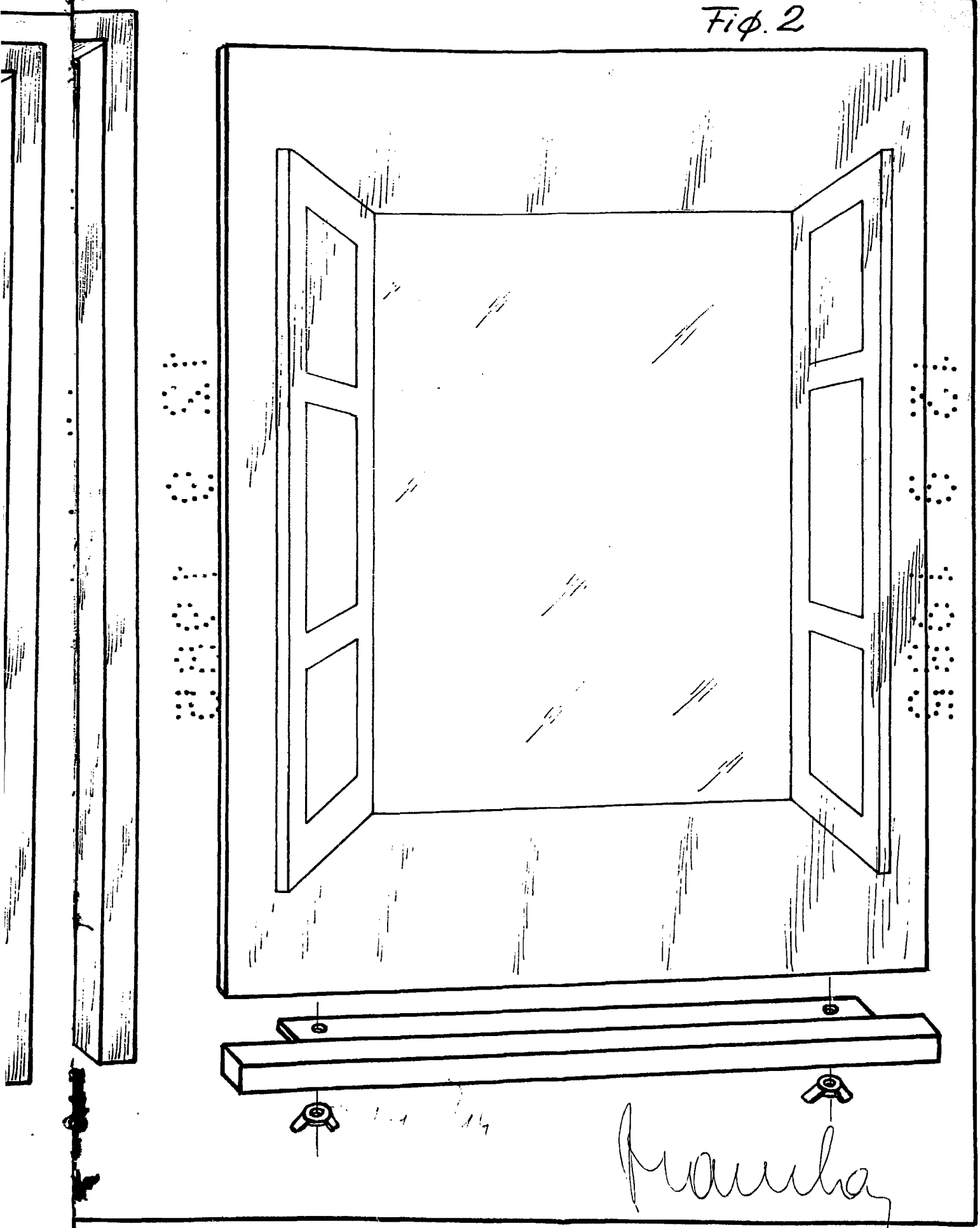


Escaia variable

1736/C

Hoja única

Fig. 2



Pravcha