



ESPAÑA

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
	260255	
	(22) FECHA DE PRESENTACION	
	19 AGO. 1981	

MODELO DE UTILIDAD 16 MAR. 1982

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

(7) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	PR. CL. AY7E 1/8

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"EXPOSITOR-DISPENSADOR PERFECCIONADO".

(71) SOLICITANTE (S)
IBERICA DE MANIPULADOS Y CARTONAJES, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
ESPLUGUES DE LLOBREGAT (Barcelona) - Eduardo Toldrá, 9

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. Luis Durán Cuevas,

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un expositor-dispensador, que se halla especialmente diseñado para ser utilizado como elemento de apoyo publicitario en la venta de artículos colocados en el interior de

5. cajas de tamaño relativamente pequeño.

La utilización de muebles que sean a la vez, expositores y dispensadores de artículos, que se colocan generalmente sobre el mostrador o en lugares cercanos al mismo, de forma que el público que entre en los establecimientos, pueda incluso llegar a servírselos por si mismo o.

10. por lo menos observarlo de una manera más clara de como ocurriría si estuviesen situados en las estanterías unidos al resto de artículos, es un sistema que viene utilizándose desde hace un cierto número de años, generalmente
15. en farmacias, colmados, supermercados y, en general, establecimientos dedicados a la venta de artículos de consumo.

Con el expositor objeto de la presente invención se unen a las características propias de este tipo de muebles, el hecho de que es posible retirar los artículos en el contenidos de una forma sencilla y a la vez curiosa, lo que sin duda ayudará a aumentar la capacidad publicitaria de este tipo de expositor-dispensador lo que debe redundar sin lugar a dudas en una mayor venta del artícu
20. lo que se coloque en él.
25.

Para ello se ha diseñado un expositor-dispensador, de un tamaño que lo hace perfectamente adecuado para

- colocarse sobre el mostrador o en lugares que le permitan cumplir con su misión, sin molestar ni a las personas que venden ni a las que compran y que tiene su parte interior dividida en una pluralidad de compartimentos, que
5. pueden ser iguales o diferentes en tamaño, en función al tipo de artículos que se pretenda colocar, apilándose cajas de cada uno de dichos productos en cada uno o en varios de dichos compartimentos, presentándose a la vista dél público consumidor un mueble expositor, repleto de distin-tas cajas de artículos, normalmente de productos simila-res, las cuales no pueden ser extraídas fácilmente al exterior, toda vez que los tabiques que separan los compar-timentos contiguos son portadores de unas estrechas plá-cas, perpendiculares a ellos, que cierran la abertura de
10. salida de cada compartimento y la hacen menor que la anchura de dichas cajas, impidiendo su salida, apareciendo estas placas colocadas en la mayor parte de la altura del compartimento, salvo en la zona superior, para facilitar su carga, y en la inferior, lo que permitirá su descarga.
15. Para poder sacar una caja de cada uno de dichos compartimentos, el mueble expositor lleva en la parte baja, una pluralidad de palancas en número igual al de compartimentos existentes en la zona superior, las cuales se hallan realizadas de una forma tal que al accionarlas
20. obligan a actuar un elemento empujador situado en la parte trasera inferior de las pilas de cajas, el cual empujará la caja situada en la parte más baja y la obligará a adelantarse con respecto a la situada sobre ella, acción
- 25.

que dejará al descubierto la zona delantera de dicha caja y permitirá su extracción de forma fácil, por parte del usuario o el propio vendedor, a continuación de lo cual, el resto de cajas caerán lógicamente, pasando la penúltima a ocupar la posición que anteriormente ocupaba la que ha sido extraída y quedando el conjunto dispuesto para ser de nuevo utilizado.

Esta operación podrá realizarse siempre en cualquiera de los diferentes compartimentos, lo que permitirá tener acceso sobre todos los productos existentes en el interior del expositor-dispensador y el hecho de realizarse la extracción por la parte baja, facilitará que en cualquier instante pueda realizarse la carga por la parte superior, sin interrumpir en ningún momento la utilización de dichos aparatos.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos en la que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un expositor-dispensador perfeccionado, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

En la figura 1 aparece una vista en alzado de un expositor-dispensador perfeccionado, según los principios de las reivindicaciones.

En la figura 2 aparece una vista de perfil parcialmente seccionada del expositor-dispensador perfeccionado objeto de la presente invención.

Por último, en la figura 3 aparece un detalle en perfil seccionado de la palanca mecánica, que facilita la accesibilidad desde el exterior de los elementos colocados en el expositor-dispensador perfeccionado objeto de la presente invención, con indicación de la forma con que debe actuarse sobre ella.

5. Tal y como es posible deducir de la indicada hoja de dibujos, el expositor-dispensador perfeccionado objeto de la presente memoria, se halla constituido por un elemento paralelepípedo básico -1-, sobre el cual se dispone otro -2-, cuyas paredes laterales -3- y -4- se prolongan hacia la parte baja apoyándose en los laterales de -1- y quedando su interior -5- hueco y subdividido en una pluralidad de compartimentos -6- iguales o no, por unos tabiques verticales -7- paralelos a sus paredes laterales -3- y -4-, apareciendo unidos en posición perpendicular a cada uno de dichos tabiques -7- unas placas -8-, que sobresalen ligeramente por los laterales de los mismos.

10. En la zona paralelepípedica laminar básica -1- y en posición centrada respecto a cada uno de los compartimentos -6- aparecen unas regatas -9- que facilitan la salida al exterior de unas palancas -10- provistas de un botón de apoyo y accionamiento -11-, palancas que por su parte trasera van unidas a un elemento -12- conformado en forma adecuada que hará las veces de empujador, el cual está retenido en posición por un muelle -13-, mientras que su extremo -14- queda retenido y alojado en el interior de un crificio que a tal efecto presenta una plancha -15-

situada junto a la base del paralelepípedo -1-, plancha que a la vez sirve de anclaje al extremo inferior de los muelles -13-.

5. Los numerales que aparecen en la descripción anterior, nos facilitarán la comprensión del sistema de utilización del expositor-dispensador objeto de la presente invención.

10. En cada uno de los compartimentos -6- se hallan dispuestas una pluralidad de cajas -16-, apiladas una so bre las otras, las cuales se han cargado previamente, in troduciéndolas en el interior del compartimento por enci ma de las planchas -8-, ya que la colocación de estas plan chas hacen que la boca de salida sea más estrecha que la anchura de la indicada caja.

15. La retirada de los artículos contenidos en cual quiera de los compartimentos -6-, se realizará en la par te inferior y para ello bastará con accionar sobre el bo tón -11- situado inmediatamente debajo de la columna de cajas correspondientes a aquella que se desea tomar. Al
20. realizar una presión hacia abajo sobre -11- ésta se transmitirá a la palanca -10-, la cual tenderá a traer hacia adelante al empujador -12-, acción que al quedar contrarrestada por el muelle -13-, retenido por su otro extremo en la plancha -15-, evitará que la salida sea
25. rápida y permitirá un suave pivotado del extremo -14- de -12-, acción que adelantará a la caja inferior de la pila cuyo extremo sobresaldrá del compartimento y será posi- ble asirlo fácilmente por parte del usuario o del vendedor

para realizar la venta de la misma, cayendo a continuación el resto de cajas y pasando la última de las existentes a ocupar el lugar en el que, previamente, se hallaba la que ha sido sacada.

5. Se observa pués de la descripción anterior la sencillez en el manejo del expositor-dispensador objeto de la presente invención, al tiempo que sus cualidades expositoras lo hacen muy indicado para conseguir un gran efecto publicitario.

10. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifi que la esencia del expositor-dispensador 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.- Expositor-dispensador perfeccionado, caracterizado por hallarse constituido por una caja paralelepédica rectangular vertical carente de su base anterior y hueca interiormente, hallándose su interior subdividido en una pluralidad de compartimentos, iguales o no, separados por placas laminares paralelas a los laterales menores verticales, cada una de las cuales presenta en su parte anterior y adosada perpendicularmente a ella una pequeña placa, que ocupa la mayor parte de su longitud, salvo en sus extremos y ligeramente descentrada hacia su parte inferior que reduce la boca de entrada de dichos compartimentos, hallándose el conjunto de este expositor colocado sobre una base paralelepédica rectangular horizontal que presenta en su parte anterior una pluralidad de regatas verticales que emergen de su zona superior y no cubren la totalidad de su altura, en número igual al de compartimentos antes descritos y colocados en la paralela media vertical de cada uno de ellos, palancas que se rematan por un botón accionador externo.

25. 2.- Expositor-dispensador perfeccionado, según la reivindicación anterior, caracterizado porque cada una de dichas palancas en posición de reposo adopta forma horizontal y se halla unida por el extremo opuesto a aquél en que se encuentra el botón pulsador a un elemento vertical, al que se le ha dado la adecuada conformación para

hacer de empujador de las cajas situadas en el interior de cada uno de dichos compartimentos, elemento cuyo extremo inferior se halla colocado en el interior de un orificio realizado en una placa, unida a la parte baja del paralelepípedo básico y que puede pivotar alrededor de dicho extremo, pivotado que quedará frenado por un muelle que se une al empujador en su parte central, mientras que por su otro extremo se halla asimismo unido a la placa básica antes descrita, muelle que efectuará una acción antagonista a la que se realiza sobre el botón de la palanca y dará suavidad al movimiento del empujador, al actuar este sobre la parte trasera de la caja colocada en la parte inferior de la pila.

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

3.- "EXPOSITOR-DISPENSADOR PERFECCIONADO".

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

Barcelona, 19 AGO. 1981

P.A. de IBERICA DE MANIPULADOS Y CARTONAJES, S.A.

LUIS DURAN CUEVAS
p. p.



