

9:74

181630

10 JUN



181630

SECCION TECNICA

CLASIFICACION I.P.C.

CLASE A 47

SUBCLASE F

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "EXHIBIDOR Y DISTRIBUIDOR DE CUERPOS PRISMATICOS", a favor de DENVER IBÉRICA, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA - Vía Augusta, 139, entlo.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo destinado a la presentación de cuerpos prismáticos, tales como cajitas que contienen productos medicamentosos, higiénicos, de confitería y similares, en orden a su promoción comercial, sirviendo al mismo tiempo, para su almacenamiento y distribución, a efectos de ir separando las diferentes piezas consecutivamente para su venta o consumo. El exhibidor y distribuidor que se describirá se presta para su utilización sobre el mostrador o un aparador de un establecimiento comercial, tal como una farmacia, una papelería, una ferretería o una mercería.

5.
10.
15.

El nuevo presentador se caracteriza por su simplicidad de estructura, que permitirá su fabricación a precio moderado, y su eficacia para la sucesiva entrega



de los objetos distribuidos, los cuales descienden por la acción de la gravedad y son guiados por el interior de unos alojamientos acanalados hasta la posición de su extracción. La parte frontal del aparato se completa con zonas destinadas a contener indicaciones literales y gráficas alusivas al producto presentado, contribuyendo a su promoción de venta.

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 exhibidor y distribuidor de cuerpos prismáticos, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva por su parte delantera y la figura 2 una proyección también en perspectiva por su parte posterior .

La figura 3 es una vista lateral y en alzado, seccionada por un plano de perfil, y la figura 4 constituye una sección por un plano horizontal, designado IV-IV en la anterior figura.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

-1-, base de apoyo, de forma rectangular y laminar; -2- y -3-, zonas laterales de la base, en prolongación de las caras laterales -6- y -7- del aparato, poseyendo en sus superficies internas los refuerzos -4- y -5-, en tanto que las citadas caras laterales son de configuración ondulada, de anchura decreciente con la altura; -8- y -9-, -10- y -11-, nervios acanalados dispues



- tos equidistantes a las caras -15- y -16-, -17- y -18- que flanquean las caras laterales; -19-, borde superior de una placa -14- dispuesta oblicuamente en la parte inferior y delantera de la base del aparato; -20-, representación convencional de un cuerpo prismático exhibido y distribuido por el aparato que se describe; -12- y -13- entrantes rectangulares practicados en las partes delanteras de las caras laterales, por los que se tendrá acceso a los cuerpos exhibidos y distribuidos; -21- y -22- travesaños de refuerzo entre las zonas -15- y -16- posteriores de la estructura; -23-, boca de carga del aparato por la que se introducirán los objetos a exhibir y distribuir, quedando definida por la superficie superior -24- y la placa alabeada -25-, siendo -26- y -27- unos escalones formados en prolongación de las zonas -15- y -16-, que contribuirán al posicionado de los objetos introducidos; -28- y -29-, bucles en la parte inferior de las caras internas del cuerpo de caja.

La esencialidad del Modelo descrito puede resumirse en los siguientes puntos:

1º.- La boca de entrada, destinada a recibir los cuerpos prismáticos, es única, y aquéllos se distribuyen automáticamente, a medida que van siendo introducidos por la boca de carga, primero por la columna trasera, luego por la columna central y finalmente por la columna delantera;

2º.- La salida de objetos prismáticos, a medida de que van siendo extraídos del exhibidor, tiene efecto primeramente por la columna delantera, luego por la central y finalmente por la trasera, es decir, en orden



inverso al de carga, con la particularidad de que no se produce la salida de elementos de una columna hasta tanto la situada delante de ella queda vacía;

5. 3º.- La configuración curvilínea de las cavidades que definen las columnas de objetos prismáticos constituye una guía para el desplazamiento de éstas y, al mismo tiempo, un freno en su movimiento de caída, que resulta natural y uniforme.

10. El aparato descrito se realizará ventajosamente de material plástico, tal como el metacrilato o el poliestireno, susceptible de presentar buenas características higiénicas, de acabado y de mecanizado a efectos de su fabricación.

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

N O T A.

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

20. 1.- Exhibidor y distribuidor de cuerpos prismáticos, del tipo constituido por un cuerpo de caja vertical, apoyado sobre una base cuadrangular con una placa de lantera oblicua, portadora de motivos gráficos, y con dos caras laterales, verticales, y onduladas, siendo a la
25. beadas abiertas y de anchura uniforme las caras delantera y posterior, provistas de sendas bandas laterales a las que corresponden en paralelismo y equidistancia unos tabiques divisores de forma ondulada, adosados a las superficies internas de las citadas caras laterales, definiéndose conductos acanalados para el deslizamiento de
30.

74



los cuerpos prismáticos, que quedan dispuestos transversalmente en el exhibidor-distribuidor, el cual se caracteriza esencialmente por poseer una boca única de carga, a partir de la cual se efectúa la distribución automáti-

- 5. ca de los objetos prismáticos, a medida que van siendo introducidos, con llenado sucesivo de las columnas trasera, intermedia y delantera, en tanto que la salida de los propios objetos tiene efecto con separación sucesiva de los mismos por una abertura delantera e inferior, por descenso sucesivo de los componentes de las columnas delantera, intermedia y trasera, respectivamente.
- 10.

2.- Exhibidor y distribuidor de cuerpos prismáticos, según la reivindicación anterior, caracterizado por la formación, en la parte inferior de uno de los elementos internos de guiado de los objetos, de un bucle en forma aproximada de triángulo con su base vertical, definiéndose una conducción guiada para los objetos en su descenso y un frenado en su movimiento.

- 15.

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

- 20.

3.- "EXHIBIDOR Y DISTRIBUIDOR DE CUERPOS PRISMÁTICOS".

Consta la presente memoria de seis hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos

- 25.

60:74

- 6 -

18 16 30

10



unidos a la misma.

Barcelona, 10 JUN. 1972

F.A. de DENVER IBÉRICA, S.A.

LUIS DURÁN CUEVAS

P. P.

Fdo. Luis Durán Cuevas

FE/im.

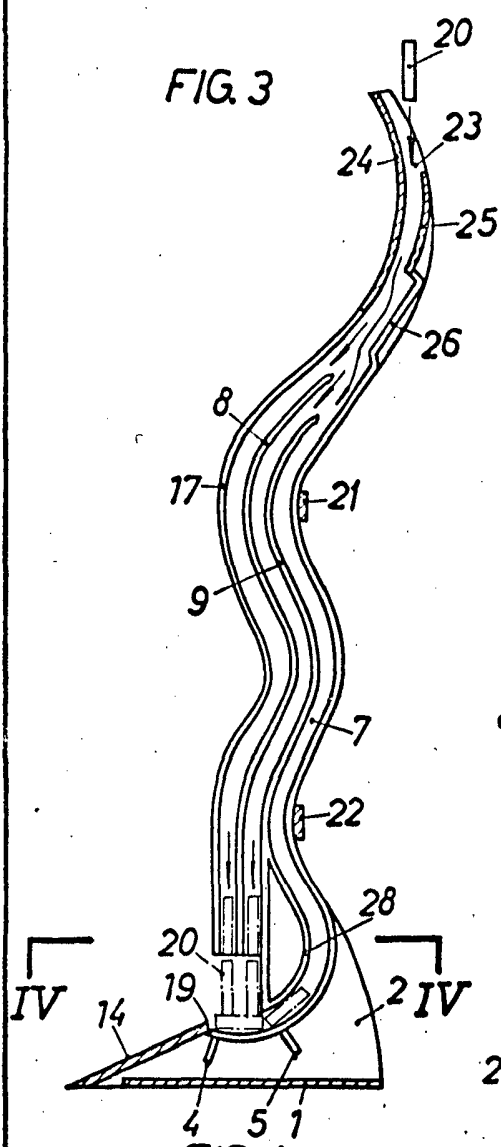
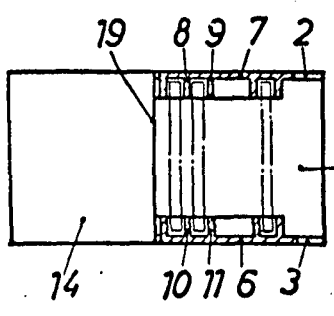
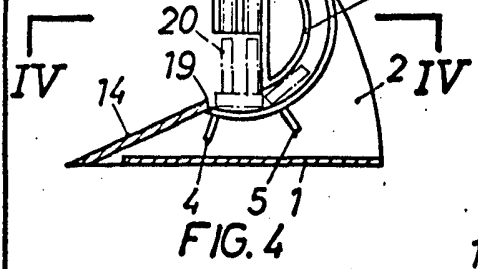
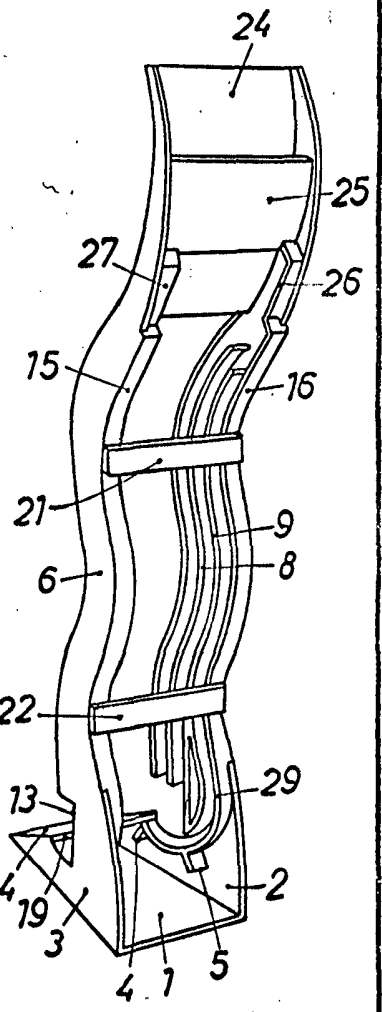
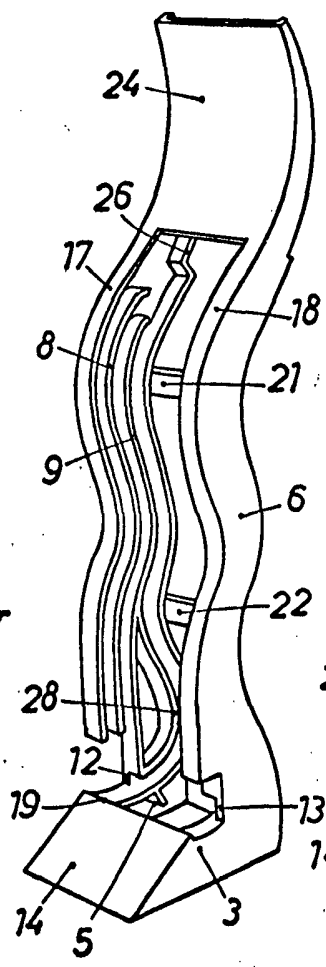


FIG. 1

FIG. 2



BARCELONA, 10 JUN. 1972
P.A. LUIS DURÁN CUEVAS
P. P.

Fdo. Luis Durán Cuevas

ESCALA VARIABLE