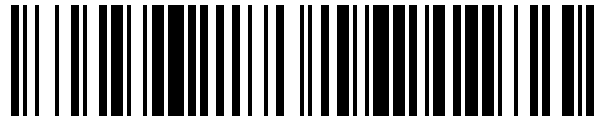


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 078 223**

21 Número de solicitud: 201231234

51 Int. Cl.:

B65D 83/04 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

21.11.2012

43 Fecha de publicación de la solicitud:

10.12.2012

71 Solicitantes:

POLINTER, S.A. (100.0%)

Ctra. de Ribes, Km. 13

08110 MONTCADA I REIXACH, Barcelona, ES

72 Inventor/es:

RAMOS GOMEZ, Ricard

74 Agente/Representante:

MORGADES MANONELLES, Juan Antonio

54 Título: **SOPORTE PARA BLÍSTERES**

ES 1 078 223 U

DESCRIPCION

Soporte para blísteres

Objeto de la Invención.

5 Más concretamente la invención se refiere a un perfil extrusionado en materia plástica o similar, destinado a sustentar información sobre un producto colgado de un expositor del que penden los correspondientes blísteres.

Estado de la Técnica.

10 La aparición de centros comerciales y grandes supermercados y tiendas ha propiciado extensiones de estantes de gran longitud en los que se colocan nuevos productos distintos en los que el usuario al que coge el producto y por tanto precisa información sobre el mismo legible.

Existen en el mercado múltiples tipos de perfiles destinados a contener información sobre la naturaleza del producto, así como mensajes promocionales u ofertas, pero básicamente están todos ellos proyectados para ocupar la parte frontal de los estantes de tiendas supermercados farmacias y otros.

15 No se conocen soportes para expositores de los llamados "blísteres", en la que el producto debidamente embalado queda suspendido de un conjunto de varillas horizontales que finalizan por uno de sus extremos en "T", para evitar su caída al suelo, mientras que por el otro extremo quedan soldados al marco o estructura del expositor, el motivo de esta carencia es que en este tipo de expositores no permiten la colocación de un soporte al tratarse todos sus elementos de simples varillas.

20 Se entiende por blíster el envase para manufacturados pequeños que consiste en un soporte de cartón o cartulina sobre el que va pegado una lámina de plástico transparente con cavidades en las que se alojan los distintos artículos.

Finalidad de la Invención.

25 Disponer de un medio cómodo y eficaz, para que en los expositores de blísteres pueda colocarse información adicional del producto, la cual es en muchos casos incorporada en el mismo, en un tamaño de letra, difícilmente legible a cierta distancia del posible comprador, siendo necesario en estos casos que dicho comprador saca el blíster de la estantería para después una vez leída la información volverlo a colocar y no siempre de la mejor manera.

Descripción de la Invención.

30 Consiste en un perfil extrusionado mediante técnicas de inyección por moldeo de materias plásticas o similares, cuya configuración funcional es una suerte de pinza, la cual dispone de unos medios para su incorporación a las varillas del expositor, y unos medios para sostener información bien sea en papel o plástico transparente combinado con el primero.

35 El perfil propiamente dicho se erige a partir de una base plana, uno de cuyos extremos se dobla hacia arriba sobre si misma, formando una primera pinza en la que puede colocarse una lámina doblada en ángulo, mientras que inferiormente, de dicha base emergen hacia abajo sendas extensiones, una de ellas sensiblemente circular, que finaliza en un acodamiento hacia fuera formando una segunda pinza, mientras que la otra extensión es una superficie convexa, uno de cuyos extremos el superior se dobla hacia abajo, y finaliza en un borde longitudinal, y el extremo opuesto finaliza en un doblamiento sobre si misma de la superficie formando una tercera pinza.

40 Los medios para la incorporación del soporte al expositor están formados por la segunda pinza, favoreciendo la configuración circular de una de las extensiones, la fijación del soporte con una presión suficiente para que no pueda voltear en el expositor.

45 Los medios para la sujeción de un papel o similar con información en la parte superior del soporte corresponde a la segunda pinza, estando en reposo la misma en contacto con la base, lo cual asegura la suficiente presión para que el papel se mantenga en la posición deseada y no pueda caerse del soporte.

Los medios para la sujeción de un plástico transparente con un papel con información detrás del plástico, corresponden a la tercera pinza y al borde superior de la misma, sujetando la pinza fuertemente las láminas de plástico y papel y el borde superior para evitar que ambas láminas puedan caer hacia adelante.

50 Otros detalles y características se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de la descripción que a continuación se da, en los que hace referencia a los dibujos que a esta memoria se acompañan, en los que muestra a título ilustrativo pero no limitativo una representación gráfica de la invención.

Descripción de las figuras.

5 Sigue a continuación una relación de las distintas partes de la invención que con la ayuda de números se identifican en las figuras que siguen;(10) soporte, (11) pinza, (12) pinza, (13) pinza, (14) pestaña, (15) base del soporte (10), (16) extensión circular, (17) doblamiento, (18) borde, (19) superficie convexa, (20) pestaña, (21) escotadura, (22) varilla vertical, (23) varilla horizontal.

La figura nº 1 es una vista lateral en alzado del soporte (10), en la que puede verse la disposición de las distintas pinzas (11), (12), y (13) en el cuerpo del soporte (10).

La figura nº 2 es una perspectiva del soporte (10), en la que se aprecia la escotadura (21), para facilitar la introducción del soporte (10) en la varilla horizontal (23) en T.

10 La figura nº 3 es una perspectiva del soporte (10) incorporado en un expositor del cual sólo se muestran las varillas (22-23).

Descripción de una de las realizaciones de la Invención.

15 En una de las realizaciones preferidas de la invención y tal y como puede verse en las figuras que se acompañan, el soporte (10) se erige a partir de una base (15) sensiblemente plana, que se dobla hacia arriba según la pestaña cóncava (14), la citada pestaña (14) y la base (15) se configuran como la primera pinza (11).

20 De la base (15) del soporte (10) emergen hacia abajo sendas extensiones (16-21) y (19-20), formando dichas extensiones la segunda pinza (12), al ser la extensión (16) una superficie circular que no se cierra sobre la extensión (19), dejando una determinada distancia entre ellas (16-19) para el paso de la varilla que sostiene el producto, por ejemplo, una varilla horizontal (23) en "T" soldada a una varilla vertical (22), tal y como puede verse en la figura nº 3.

25 A su vez, la extensión (19) se dobla sobre si misma por su extremo inferior en la pestaña (20), formando la tercera pinza (13) del soporte (10), y el extremo superior de la base (15) presenta el doblamiento (17) hacia abajo según el borde (18). Entre la pinza formada por (16-19) y el doblamiento (17) de la base (15) con su borde (18) hacia abajo, se coloca una lámina de plástico transparente o material similar, con un papel por detrás que contiene la información que se le desea comunicar al usuario, no representado en los dibujos.

30 La colocación del soporte (10) en las varillas (23) que configuran al expositor, se realiza rodeando la varilla en "T" (23) con la segunda pinza (12), introduciéndola de arriba a abajo en (23) quedando la pinzas (11) y (13) para recibir la información correspondiente, que el establecimiento crea que es la más adecuada, para la perfecta compresión de las características del producto y su precio, pudiendo, asimismo, colocar mensajes promocionales.

35 Descrita suficientemente la presente invención en correspondencia con las figuras anexas, fácil es comprender que podrán introducirse en la misma, cualesquiera modificaciones de detalle que se estimen convenientes, siempre y cuando no se altere la esencia de la invención que queda resumida en las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

- 5 **1ª - “Soporte para blísteres”** de los que están formados por perfiles extruidos con técnicas de inyección por moldeo de materias plásticas o similares **caracterizado** en que el cuerpo del soporte (10) se configura en tres pinzas, una superior (11) y dos inferiores (12) y (13), la pinza (11) formada por la base (15) y la pestaña (14), la segunda pinza (12) formada por las extensiones (16) y (19), y la tercera pinza (13) formada por la extensión (19) y la pestaña (20).
- 2ª - “Soporte para blísteres”** según la primera reivindicación **caracterizado** en que la pestaña (14) es una superficie cóncava en contacto por un punto con la base (15) del soporte (10) con una escotadura (21) en su parte central.
- 10 **3ª - “Soporte para blísteres”** según la primera reivindicación **caracterizado** en que la pestaña (20) es una superficie cóncava resultante del doblado del extremo inferior de la extensión (19).
- 4ª - “Soporte para blísteres”** según la primera reivindicación **caracterizado** en que la extensión (16) es una superficie sensiblemente circular abierta que nace de la base (15) y muere en el doblamiento angular hacia afuera (21).
- 15 **5ª - “Soporte para blísteres”** según la primera reivindicación **caracterizado** en que la extensión (19) es una superficie sensiblemente convexa.

