

206459

Int. Cl.:

B65D



Oct. 1974

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD

por: 20 AÑOS

en ESPAÑA

Solicitante: INDUSTRIAS GRAFICAS PAUTA, S.A.

Nacionalidad: Española.

Domicilio: Enrique Granados, 35-37-39 -ESPLUGAS DE LLOBREGAT-  
(Barcelona).

Enunciado: "ENVASE-DISPENSADOR DE PAPEL".

-----ooOoo-----



Esta memoria concierne, como el enunciado del modelo indica, a la descripción de un nuevo envase-dispensador de papel, adecuado para alojar y permitir el suministro de, por ejemplo, un rollo de papel de aluminio, papel para envolver, tissue, etc. etc.

5.-

El envase propuesto, es susceptible de ser fabricado a partir de cartón o similar, en una sola pieza, a la que por troquelado se la conforma y dota de las necesarias líneas de quiebro que permiten su armado. El conjunto, pues, es de fácil fabricación, tiene un fácil montaje y muy simple uso, pudiendo ser depositado en una mesa, estante, etc., o ser colgado de una pared.

10.-

En la parte frontal inferior, el envase-dispensador propuesto, posee adicionada por cualquier medio, una cinta de hoja de sierra de, por ejemplo, material termoplástico, que permite el rápido y cómodo corte de las porciones de papel que se extraigan por tracción de la unidad.

15.-

La ventajosa condición de poder ser fabricada a partir de cartón o similar, como ya se ha comentado, permiten a la unidad un costo unitario reducido, aspecto de gran importancia si se piensa en la gran cantidad de envase-dispensadores que el mercado puede demandar.

20.-

Por otra parte, el envase tal y como se utiliza puede transportarse sin necesidad de envueltas o fundas de ningún tipo, lo que reduce aún más el costo de su manufacturación, permitiendo, incluso, que sea posible considerarlo como de "fondo perdido" cuando el usuario lo adquiere cargado del papel que debe suministrar.

25.-

Una vez se haya comprendido con mayor claridad el conjunto del Modelo, otros detalles y características del mismo, se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de la descripción

30.-

200459



1974

que se da a continuación, en la que se exponen los detalles más particulares del Modelo, como, asimismo, de los medios que para su puesta en práctica pueden emplearse. Estos detalles se dan a título de ejemplo, haciendo referencia a un caso posible de realización práctica, pero el Modelo, no queda limitado, exactamente, a los detalles que aquí se exponen, debiendo ser considerada, -- por tanto, esta descripción desde un punto de vista ilustrativo y sin limitaciones de ninguna clase.

5.-

Una idea más amplia de la invención, la proporciona la descripción siguiente en la que se hace referencia a la lámina de dibujo ilustrativo que a esta memoria se acompaña, en la que de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos por el invento.

10.-

En estos dibujos, se usan marcas de referencia semejantes, para indicar piezas conjuntos o partes, que se corresponden en las distintas vistas presentadas, cuyas piezas conjuntos o partes, que se corresponden en las distintas vistas presentadas, cuyas piezas, detalle y organización, se definen de una manera específica en el transcurso de la memoria, y después, se concretan en las notas reivindicatorias finales.

15.-

20.-

En dichos dibujos:

La figura 1 muestra en planta el desarrollo de la pieza de cartón o similar a partir de la cual se conforme la unidad.

La figura 2 representa una perspectiva de una parte del estuche en fase de armado.

25.-

La figura 3 ilustra una perspectiva del envase-dispensador ya armado.

La figura 4, finalmente, es una sección transversal de la unidad, por la que se aprecia como conforma una base interior de constitución cóncava, en la que se apoya materialmente el rollo

30.-



20050

de papel.

Según se aprecia, la unidad que se preconiza, está constituida a partir de una única pieza de cartón (figura 1), en la que existe conformada una parte posterior vertical 1, -  
5.- que se prolonga en una parte inferior 2, ortogonal a aquella cuando se monta el conjunto.

La parte posterior 1 citada, por arribam está prolongada mediante el lado superior frontal 3, que a su vez se prolonga mediante la solapa interior 4, que rigidiza el conjunto, y las pequeñas pestañas laterales 5 que sirven para el  
10.- armado, como luego se comentará (figura 2).

La parte inferior horizontal 2 ya comentada, está - prolongada por delante mediante el lado anterior inferior 6, que a su vez se prolonga en una zona interior 7 provista de multitud de líneas de quiebro, al objeto de hacer posible su posición con  
15.- cava (figura 4), para permitir el apoyo directo del rollo de papel, dicha zona interior 7, finalmente, concluye en la solapa -- que rigidiza el conjunto.

La longitud de la zona 7 es igual que la de la solapa  
20.- 8, pero ambas no llegan a alcanzar la del fondo 6, en cuyos extremos, por ello, existen frontalmente las pequeñas pestañas laterales 9 que sirven para la misma función de armado que las superiores 5.

Los bordes de la parte inferior horizontal 2, lateral  
25.- mente, presentan las solapas triangulares 10, que se prolongan en las homólogas 11, respectivamente, unidas a su vez a los testeros triangulares 12, vinculados también con la parte posterior vertical 1.

De dichos testeros triangulares 12, nacen las franjas  
30.- 13, que a su vez se prolongan en las piezas interiores, 14, homó



20

logas y paralelas al ser montado el conjunto a las 12. Estas piezas 14 citadas, finalmente, se prolongan en las pestañas rigidizadoras 15.

5.- Al quedar paralelas las porciones 12 y 14, distanciadas por los pasillos respectivos 13, se viene a formar un costado del ancho de éstos. En los pasillos citados existen las parejas de ranuras 16 y 17, respectivamente, que sirven para alojar a las pequeñas pestañas laterales 5 y 9, respectivamente.

10.- En la parte inferior 2, está adaptada la sierra 18, que permite el cortado del papel que el usuario necesite del contenido en el rollo alojado interiormente. La fijación de dicha sierra, en el ejemplo, se realiza por introducción de sus dos extremos en ranuras 19 y alojamiento de orejetas 20 -  
15.- existentes en la sierra en orificios coincidentes, dispuestos al igual que dichas ranuras, en la porción 2.

La parte vertical posterior 1, cuenta con orificios 21 que hacen posible, si se desea, el coldado de la unidad de una pared.

20.- Se comprenderá fácilmente, después de observar los dibujos y la descripción precedente que la actual concepción proporciona una construcción sencilla y efectiva, susceptible de poder ser llevado a la práctica con gran facilidad, asegurando la obtención de una manufactura relativamente barata.

25.- Este detalle de economía adquiere gran importancia si se considera en los términos de una producción en escala, ya que es evidente que el mercado puede absorber en cantidades muy considerables el objeto que constituye la invención y cualquier pequeño ahorro logrado mediante la aportación de ciertas mejoras durante su fabricación, puede adquirir elevadas propor  
30.-



203459

ciones.

Se reitera, que en el objeto que constituye el actual Modelo, serán susceptibles de introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con las variantes que se introduzcan, no se cambie, altere ó modifique la esencialidad del invento descrito.

NOTA

Se declara como de propiedad y novedad para todo el territorio español el contenido de las siguientes:

REIVINDICACIONES

1ª.- Envase-dispensador de papel, del tipo obtenido a partir de una única pieza de cartón o similar, en la que por troquelado se conforma su perímetro y una serie de líneas de quiebro que permiten su armado, caracterizado por presentar una parte posterior rectangular, que se prolonga en otra porción igualmente rectangular pero más estrecha, que constituye el lado superior frontal y está prolongado, a su vez, mediante una solapa interior rigidizadora, en cuyos extremos existen, naciendo de dicho lado superior frontal, sendas pestañas laterales destinadas a permitir el armado.

2ª.- Envase-dispensador de papel, según apartado anterior, caracterizado porque la parte posterior rectangular, que resulta vertical, se prolonga en otra porción igualmente rectangular, que conforma el lado inferior horizontal, del cual, a su vez, nace una zona interior también rectangular, pero que está prevista de multitud de líneas de quiebro paralelas, al objeto de hacer posible su posicionamiento cóncavo, para recibir interiormente, por simple apoyo, al rollo de papel.

3ª.- Envase-dispensador de papel, según apartados ante-

20059



- riores, caracterizado porque la zona interior rectangular provista de multitud de líneas de quiebro, está prolongada mediante una solapa rigidizadora interior, siendo ésta y aquella de menor longitud que la porción inferior horizontal de la que na
- 5.- ce la primera, para hacer posible que en ella existan lateralmente sendas pestañas destinadas a permitir el armado.
- 4<sup>a</sup>.- Envase-dispensador de papel, según apartados an
- 10.- teriores, caracterizado porque los bordes de la porción inferior horizontal, presentan lateralmente sendas solapas triangulares, que se prolongan en otras semejantes, respectivamente, unidas también a sendos testeros de constitución triangular, - que están igualmente vinculados con la parte posterior vertical.
- 5<sup>a</sup>.- Envase-dispensador de papel, según apartados an
- 15.- teriores, caracterizado porque de los testeros triangulares na cen sendas franjas rectangulares de poco ancho, que se prolongan en testeros interiores iguales a aquellos, que finalmente poseen sendas pestañas rigidizadoras, quedando unos y otros -- testeros paralelos entre sí, separados por las franjas rectangulares, que se sitúan frontalmente,
- 20.- 6<sup>a</sup>.- Envase-dispensador de papel, según apartados an teriores, caracterizados porque las franjas rectangulares poseen dos parejas de cortes, en los que se alojan y fijan las - pestañas laterales de armado dispuestas al efecto en la porción
- 25.- frontal superior y en la frontal inferior.
- 7<sup>a</sup>.- Envase-dispensador de papel, según apartados an
- 30.- teriores, caracterizado porque en el borde anterior inferior, fi jada a la porción inferior horizontal, existe una regleta de cons titución en sierra, que permite que el usuario corte el trozo de papel que necesita, una vez que por simple tracción lo ha sacado



1974

del rollo alojado en el interior.

8a.- "ENVASE-DISPENSADOR DE PAPEL".

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de OCHO hojas, escritas a máqui  
na por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

5.-

Madrid, 9 de Octubre 1974

E. GONZALEZ VACA  
P. P.

206459



FIG. 1

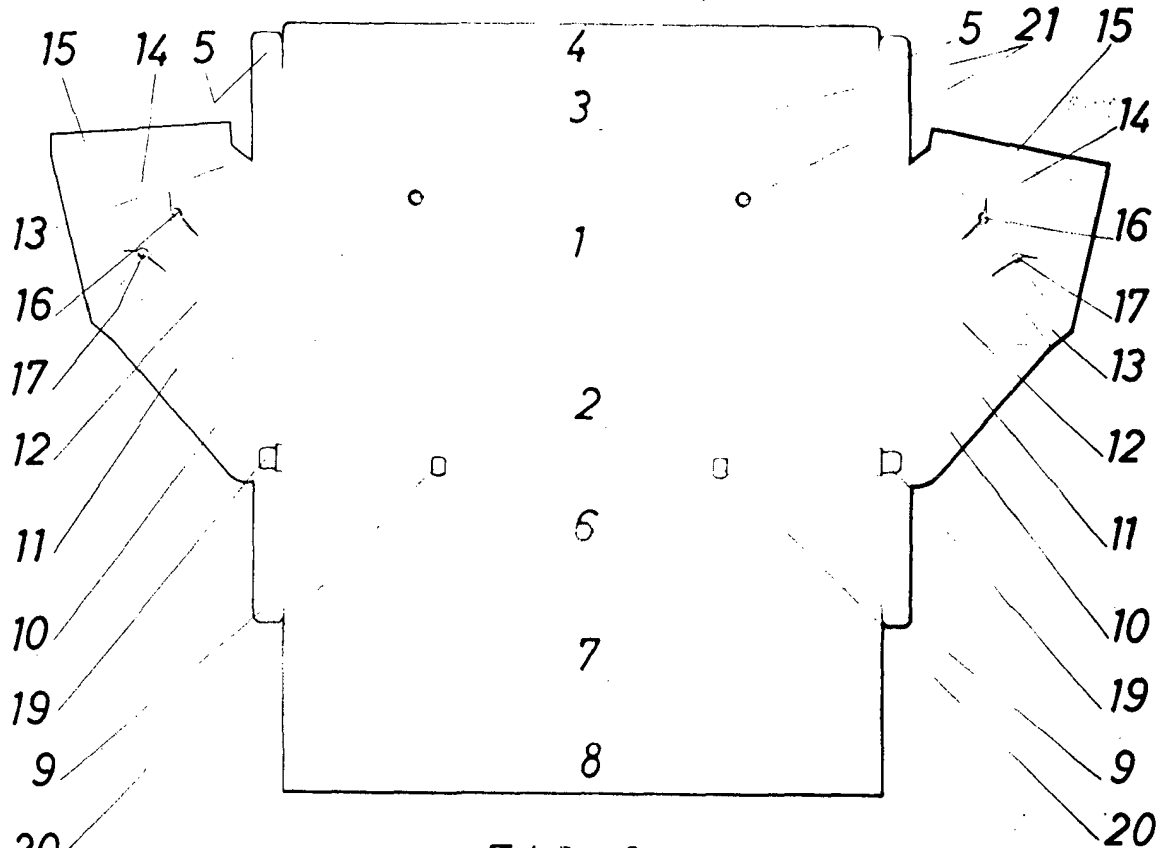


FIG. 3

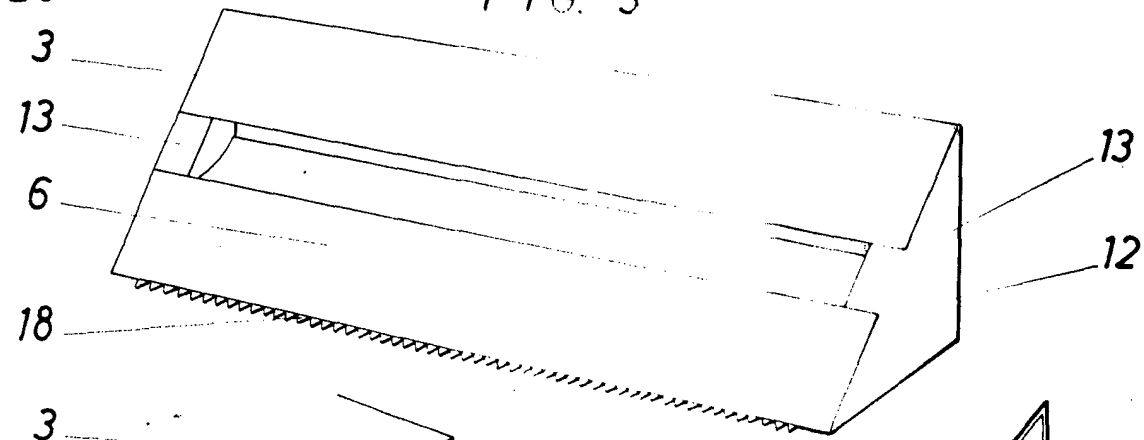


FIG. 2

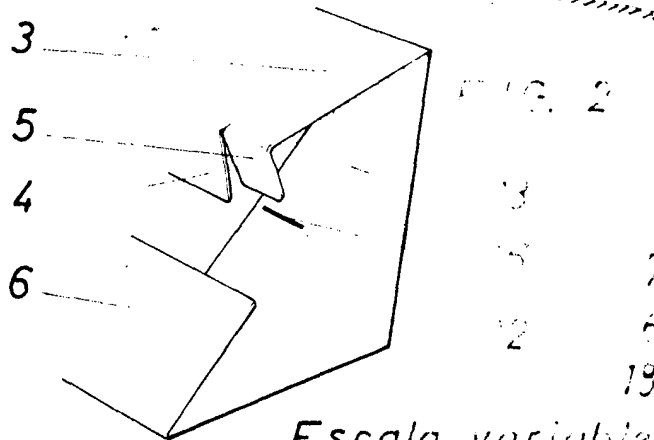
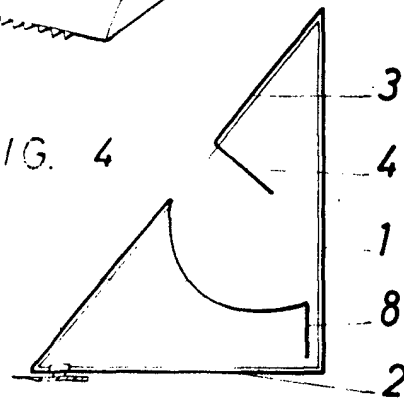


FIG. 4



Escala variable

MADRID,

9 de Octubre 1.974.  
E. GONZALEZ VACAS  
P. E.