

104553



104553

PATENTE
DE
MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de Don Francisco, Don Pedro y Don José SOLANA ZAPATER
de nacionalidad española
residentes en Barcelona, Avda. José Antonio, 581, 4^º-A
por:

"SOPORTE PLEGABLE PARA CONTENCIÓN Y
EXPOSICIÓN DE ARTICULOS"

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Modelo de Utilidad tiene como
objeto un soporte plegable para contención y exposición de ar-
tículos, cuya novedad viene determinada por consistir en una
simple pieza laminar que, mediante idóneos doblados y pegados,
5. adquiere un vaciado interior en forma de pirámide invertida, ca-
paz para contener una gran diversidad de artículos, al mismo -
tiempo que, por la propia condición de las mismas dobleces, se



definen cuatro aletas en forma de cruz que pueden ser utilizadas como base de sustentación del conjunto.

5. Con objeto de que puedan ser apreciadas con mayor detalle las particularidades que caracterizan al nuevo soporte objeto de este Modelo, a continuación se describe una forma preferida de realización práctica que, a sólo título de ejemplo no exclusivo ni limitativo, se refiere a una hoja de dibujos que se acompaña y en los que:

10. La figura 1 muestra el formato inicial del soporte y sus líneas de doblado.

La figura 2 representa, en perspectiva, la primera fase de doblado de aquella lámina.

La figura 3 corresponde a otra vista en perspectiva, del soporte terminado.

15. La figura 4 indica una vista en planta del soporte, observado por su parte inferior.

La figura 5 es una sección vertical del envase, provisto de una cartela indicativa.

20. Según la realización representada, el objeto a que se contrae este registro consiste en una pieza laminar (1), figura 1, que está fabricada con materiales convenientes y es de forma sensiblemente rectangular, en la que se practican ocho líneas de doblado de las que una extrema (2) permite la obtención de una aleta (3) destinada a recibir la superposición y pegado del extremo opuesto de la lámina, siendo dicha línea (2) perpendicular a los lados mayores del rectángulo y paralela a otras tres líneas de doblado - (4) por las que se forma el cuerpo paralelepípedo hueco que se representa en la figura 2 de la adjunta hoja de dibujos.

30. De uno de los lados mayores del rectángulo (1), y de su intersección con las líneas de doblado (2) y (4), parten sendas



líneas oblicuas (5) en igual sentido que favorecen el doblado parcial de los lados del paralelepípedo (figura 2) hasta que los -- triángulos (6) queden superpuestos contra el lado adyacente, dando lugar a la formación de un envase en forma de pirámide invertida, tal como se representa en la figura 3, quedando alineadas con el vértice de la misma, y en forma de cruz, los catetos menores (7) de cada triángulo (6) que, superpuestos y facultativamente pegados sobre el paralelogramo adyacente, son aplicables como base de sustentación del envase formado, completándose éste con una cartela (8) en la que figuran, manuscritas o impresas, las inscripciones que correspondan (9), además de estar provista de una aleta o pestaña (10) por la que se fija sobre uno cualquiera de los bordes de los planos inclinados principales (11) resultantes en el envase.

Debe indicarse que esta cartela (8) podría derivarse -- por recortado de uno cualquiera de los paralelogramos de la pieza (1).

En la forma indicada se obtiene un soporte plegable que, además de un coste de fabricación sumamente económico, se presta como idóneo envase para contener una multitud de productos, además de admitir unos decorados de sus superficies exteriores que cooperan a realzar su aspecto singular y de los que asimismo participa la cartela (8).

Como se comprende, en las realizaciones prácticas del objeto que motiva este Modelo podrán introducirse diversas modificaciones de detalle, tanto de fabricación como de acabados y decorados, sin que ello afecte a la esencialidad ni al alcance del presente registro.

N O T A

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:



- 1^a.- Soporte plegable para contención y exposición de artículos, que se caracteriza esencialmente por consistir en una pieza laminar de material resistente y semirrígido, que aparece recortada, doblada y pegada por sus extremos hasta formar un cuerpo hueco compuesto por cuatro paralelogramos que son iguales y paralelos cada dos opuestos entre sí, estando afectado cada uno de tales paralelogramos por una línea de doblado oblicua, en igual sentido, cuyo oportuno plegado determina la superposición del triángulo resultante contra el paralelogramo adyacente, dando lugar a una convergencia de aristas hacia uno de los extremos del cuerpo que adquiere así una oquedad interior de forma piramidal, en tanto que las zonas triangulares, pegadas o no a los paralelogramos adyacentes, quedan situadas en el exterior del envase formando cuatro alas cuyas extremos concurren al vértice de la pirámide y que, merced a su coincidencia sobre un plano ideal, pueden ser aplicados como base de sustentación o líneas de apoyo del conjunto formado por el soporte y los artículos contenidos en el mismo.
- 5.
- 10.
- 15.

- 2^a.- Soporte plegable para contención y exposición de artículos, según la primera reivindicación, caracterizado por comprender una cartela en la que figuran, manuscritas o impresas, inscripciones relacionadas con los artículos contenidos en el envase, pudiendo dicha cartela derivarse por recortado de la lámina básica o ser postiza, poseyendo en tal caso una pestaña por la que se fija sobre uno cualquiera de los bordes de los planos inclinados resultantes en el soporte.
- 20.
- 25.

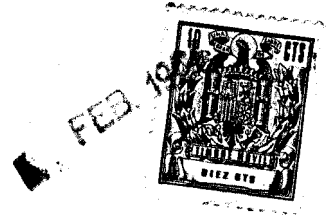
3^a.- SOPORTE PLEGABLE PARA CONTENCIÓN Y EXPOSICIÓN DE ARTÍCULOS.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de cinco páginas

104553

- 5 -



foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Barcelona, 22 de Febrero de 1.964.

P.A.

R. VOLART PONS
P. P.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'R. Volart Pons', is written over the typed name and 'P. P.'.



Fig. 1

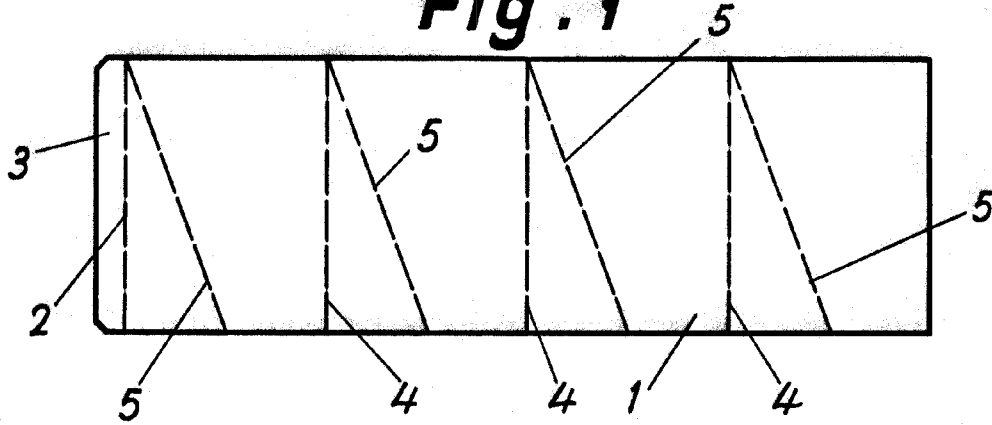


Fig. 2

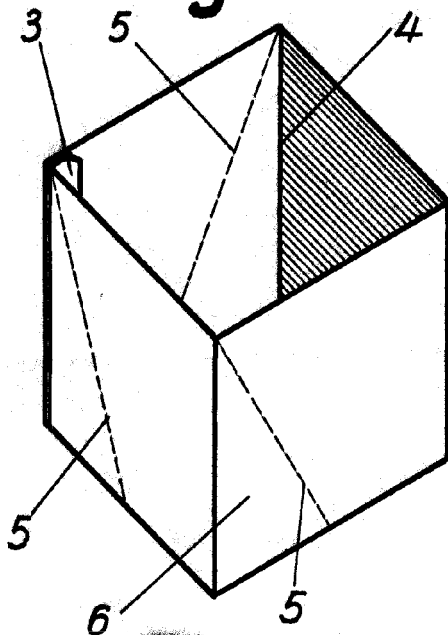


Fig. 3

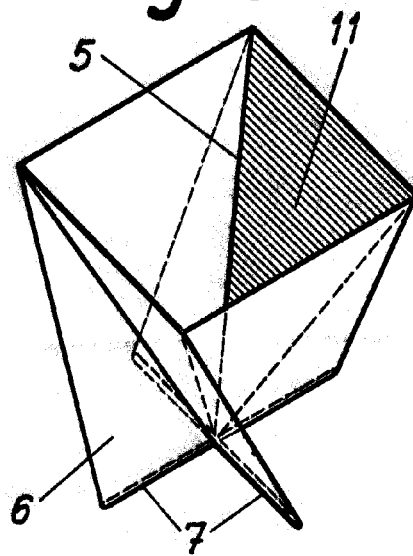


Fig. 5

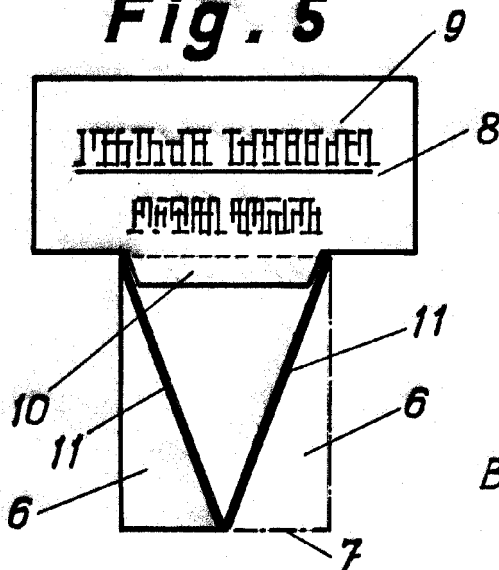
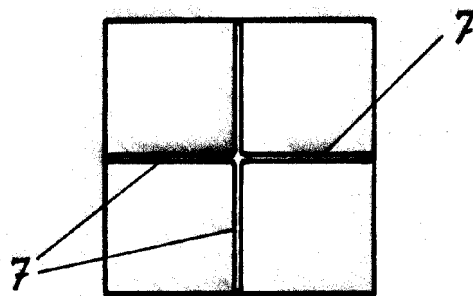


Fig. 4



Barcelona, 22 Febrero 1964

p.a. EL VOLAR, PONS

Escalas variables.