

48951



48951

MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN
ESPAÑA A FAVOR DE DON RAMÓN MENAL ROYES, DE NACIONALIDAD
ESPAÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA, Manacor 26

sobre:

"ARMAZON PARA EMPAQUETADURAS DE PAPEL".

48951



El presente modelo hace referencia a un nuevo modelo de armazón para mantener la rigidez de los envases de papel o cartulina delgada, en cualquier clase de empaquetaduras para artículos de consumo frecuente.

5.-

Siendo una consecuencia de la constancia de consumo que se ha indicado, el que dichas empaquetaduras se lleven en cualquier bolsillo, se hace preciso prevenir y corregir el arrugado o deteriorado de las mismas, por lo que el recurrente, y en evitación del mencionado inconveniente, resuelve la adaptación de un armazón metálico que está compuesto de una sola varilla delgada la cual mediante unos dobleces o conformación determinada, presta a los ángulos o aristas la rigidez y dureza necesaria para que el envoltorio resista todo el tiempo de la duración de su contenido.

10.-

Para su mejor comprensión en la hoja gráfica que se adjunta se representa un ejemplo inmediato de realización práctica de este nuevo modelo de armazón.

15.-

En la Fig. 1ª., se reproduce el armazón visto en perspectiva.

20.-

Las Figs. 2ª y 3ª., se representa frontal y lateralmente.

y en la Fig. 4ª., se presenta después de introducido en un paquete imaginario.

25.-

Este armazón presenta además las particularidad y ventaja de llevar unido a él una placa que puede servir de tapadera del paquete, debido a tener una articulación que le permite el juego de bisagra y un apéndice anterior que actúa de cierre.

30.-

Siguiendo los diseños vemos que el armazón (1) tiene una estructura especial consistente en dos cuadrilateros enfrentados paralelamente y unidos entre sí en su



parte inferior por un ramal curvilíneo que semeja una horquilla, y en el que existe una depresión (2) o aplanamiento de la varilla a fin de darle mayor facilidad de penetración.

5.- En el travesaño superior (3) de uno de ellos, se fija la parte doblada de la placa tapadera (4), la cual en su borde anterior presenta la pestaña (5) que actúa de resorte de cierre (5') como se señala por línea de trazos en la Fig. 1ª., donde asimismo se pueden apreciar las dos posiciones de cerrada o abierta de la tapadera (4).

10.- El modelo descrito por el anterior ejemplo, podrá ser fabricado en cualquier material adecuado por su dureza, a la finalidad a que se destina, y en cuanto a su tamaño y proporción, podrá experimentar variantes que no por ello alteraran la esencialidad del modelo que se reivindica en la siguiente

NOTA

20.- En resumen, la presente solicitud, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

25.- 1ª.- Un armazón para empaquetaduras de papel, caracterizado porque esta constituido por una varilla metálica y unida en forma que queda cerrada describiendo la forma de dos cuadrilateros enfrentados paralelamente y unidos por sus lados inferiores mediante una desviación curvilínea que adopta la forma de dos horquillas laterales, estando esta parte curva e inferior aplanada hasta perder la forma cilíndrica del resto del armazón, particularidades que le dá mayor capacidad de penetración entre los pliegues del papel del envase sobre el que se emplea.

30.- 2ª.- Un armazón, según la anterior reivindicación caracterizado porque a su vez por presentar complementariamente al mismo una placa plana horizontal, desti-



5 JUL 5

nada a servir de tapadera, la cual enlaza uno de los montantes superiores del armazón a modo de bisagra, mientras que en su borde opuesto presenta una pestaña rebatida hacia adentro siguiendo una silueta de perfil en "S" que
5.- sirve de resorte de cierre al montar a presión sobre el montante opuesto.

3a.- UN ARMAZON PARA EMPAQUETADURAS DE PAPEL.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola
10.- cara y dibujos adjuntos.

Madrid a 5 de julio de 1955.



48951

5

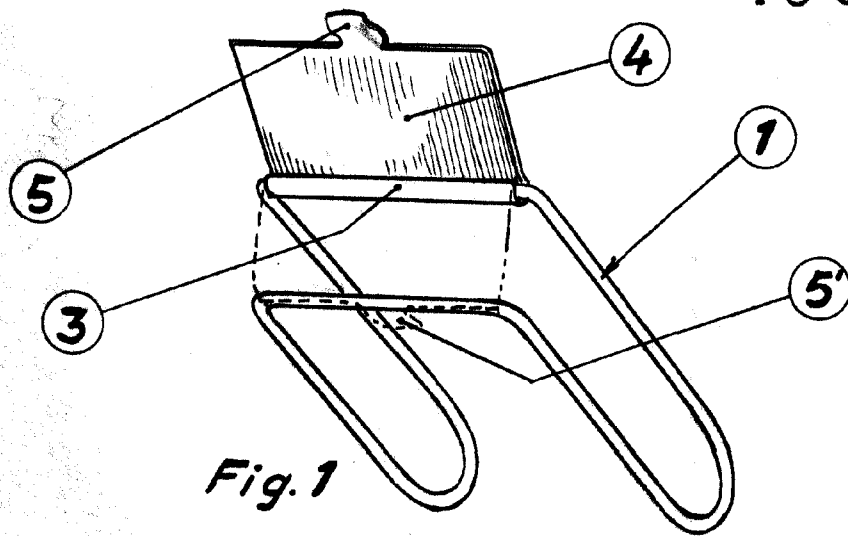


Fig. 1

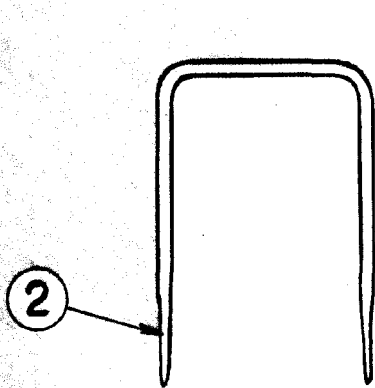


Fig. 2

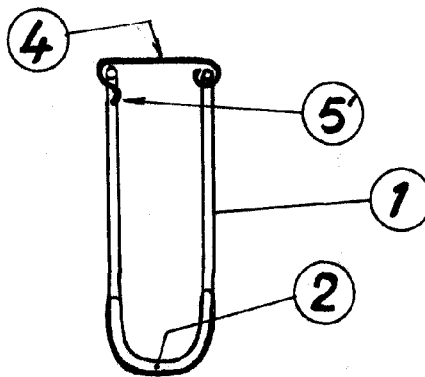


Fig. 3

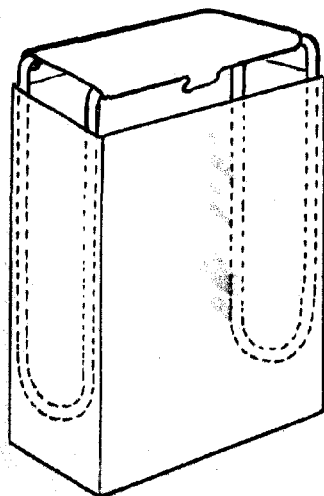


Fig. 4

Escala variable

Mena