

15773

171514



BAD ORIGINAL

REGISTRO DE PATENTES
NACIONAL
CLASE 365
SUBCLASE D

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: PAPELERA NAVARRA S.A., de nacionalidad española

RESIDENCIA: Carr. Tudela-Zaragoza. - PAMPLONA

ENUNCIADO: "ELEMENTO ACOPLABLE PARA CAJAS ARMARIO"

Prioridad: Patente n.º del

10773
BAD ORIGINAL

171514



1

La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre el que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusivo en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad, de acuerdo con la vigente Legislación, que, como el enunciado indica, se trata de "ELEMENTO ACOPLABLE PARA CAJAS ARMARIO".

5

10

Los embalajes son actualmente uno de los artículos que se están haciendo de uso general ya que cada día se van aumentando el número de sus aplicaciones. Por estas causas están sufriendo constantes perfeccionamientos, lográndose así que para cada aplicación o para cada producto existan tipos diferentes que además de adaptarse al objeto a empaquetar logran que este se mantenga en las mejores condiciones, sin sufrir por tanto deterioros en su transporte.

15

Las cajas son uno de los embalajes más comúnmente utilizados y sus aplicaciones han sido aumentadas al añadirles distintos elementos.

20

Nuestro invento presenta un elemento que acoplado debidamente a una caja consigue se aumenten sus aplicaciones principalmente para colocar prendas de confección que hayan de ser transportadas.

25

Consta esencialmente de una lámina que sufre unos dobleces en su extremo de forma que plegada constituye un prisma triangular. En dos de las caras que forman el prisma triangular van situados unos orificios alargados que una vez colocado el elemento en la caja y plegados estas caras forman el asiento para unas barras que harán de soporte para los objetos que se han de colgar de ellas.

30

El prisma triangular que se forma con las caras mencionadas se queda fija a la cara mayor de la lámina merced a que una de las caras se pega a se une mediante gra-



171514

7773

BAD ORIGINAL

1 pas u otros elementos similares.

5 Estos elementos se colocan en la caja en dos de las paredes de modo que se enfrentan y por la disposición de los orificios alargados se pueden colocar varias barras en las que se pueden colgar los objetos pudiendo tomar estos varias posiciones según convenga.

10 Para comprender mejor la naturaleza del invento en el plano adjunto hacemos una representación esquemática de su utilización, no siendo en absoluto limitativa y susceptible por ello de las modificaciones accesorias que no alteren las características esenciales.

La figura 1 es una vista en planta de la lámina con los dobleces.

15 La figura 2 representa en perspectiva una de las fases de construcción del elemento.

La figura 3 muestra una vista en perspectiva del elemento armado.

La figura 4 es una vista en alzado de una barra.

20 La figura 5 es una representación en perspectiva de dos elementos acoplados a la caja armario.

En ellas se anotan las siguientes particularidades:

- 25 N° 1.- Lámina.
N° 2.- Cara superior.
N° 3.- Cara inclinada.
N° 4.- Cara interior.
N° 5.- Topes.
N° 6.- Orificios alargados.
30 N° 7.- Grapas.

15773

171514



BAD ORIGINAL

1

Nº 8.- Barra.

Nº 9.- Caja.

5

El elemento está constituido por una lámina
contínua (1) que sufre varios dobleces para conformar una
cara superior (2), otra cara inclinada (3) con respecto a
la lámina cuando está conformado el elemento y una tercera
cara (4) que quedará interior.

10

En la cara superior (2) y en la inclinada
(3) van dispuestos una serie de orificios alargados (6), que
después, montados los elementos correspondientes en una caja
(9), servirán de soporte y asiento a unas barras (8).

La cara interior (4) lleva hacia los latera-
les unos topes (5) que sobresalen del lado mayor libre de
la mencionada cara.

15

Para conformar el elemento bastará con doblar
la lámina para que se formen las caras correspondientes
que constituirán un prisma triangular adosado a la lámina
(1). Los topes (5) impedirán que se cierre más de lo conve-
niente el prisma que se forma, dejando al mismo tiempo un
espacio que posteriormente podrá ser ocupado por las barras
(8). Una vez conformado el prisma, para que este quede fijo,
bastará con coger con unas grapas (7) la cara inclinada (3)
y la interior (4) a la lámina (1).

20

25

La colocación de un elemento en una caja (9)
se hará poniendo la lámina (1) contra una de las paredes.
de la caja (9) y situando posteriormente otro elemento la
pared correspondiente de forma que los orificios (6) de ca-
da elemento queden enfrentados.

30

Para su utilización, bastará con situar las
barras (8) correspondientes a cada orificio (6), pudiendo
ser utilizadas tantas barras como orificios, que hacen de



7773

BAD ORIGINAL

171514

1

asiento a las mismas o bien solamente las que se deseen.

5

Descrita suficientemente la naturaleza del presente invento así como su realización industrial, sólo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas es posible introducir cambios de forma, materia y disposición en cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial del mismo.

10

El solicitante al amparo de los Convenios Internacionales sobre Propiedad Industrial, se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, si fuera posible, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud.

NOTA

15

El Modelo de Utilidad que se solicita como nuevo en España, por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación deberá recaer sobre "ELEMENTO ACOPLABLE PARA CAJAS ARMARIO", en todo de acuerdo con las siguientes

REIVINDICACIONES

20

1ª.- Elemento acoplable para cajas armario, caracterizado porque está formado por una lámina que sufre unos dobleces en un extremo que señalan cuatro partes en la misma; una principal más grande que las otras tres, las cuales al volverse constituyen las caras de un prisma triangular en el que la cara superior es perpendicular a la parte principal, la otra es inclinada llevando éstas unos orificios rasgados que se prolongan desde la una a la otra, y la tercera interior que se coloca entre las otras dos caras y la parte principal de la lámina a la que se adosa, teniendo esta cara en sus extremos unos salientes que hacen de tope; todo ello de forma que una vez conformado el prisma

25

30

10773

17 15 14



BAD ORIGINAL

1

y debidamente fijado, un elemento se acopla a una de las paredes de la caja y otro elemento en la pared que le corresponda para que queden enfrentados los orificios rasgados que harán de asiento a unas barras que servirán de soporte.

5

2ª.- "ELEMENTO ACOPLABLE PARA CAJAS ARMARIO".

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara acompañada de sus correspondientes dibujos.

10

Madrid, - 5 AGO, 1971
El Agente Oficial

MIGUEL FERNANDEZ-LOAYSA PINZON
P. P.

15

20

25

30

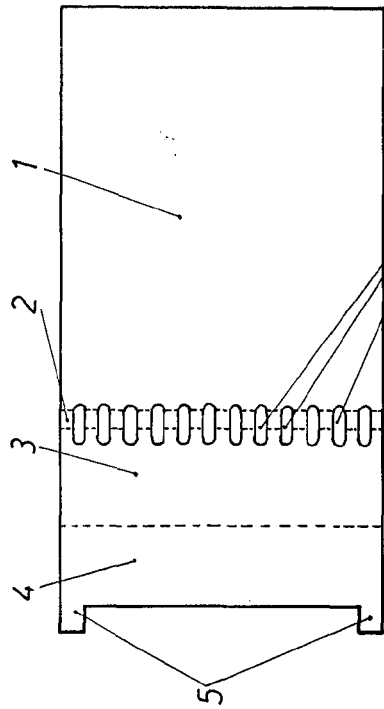


Fig 1

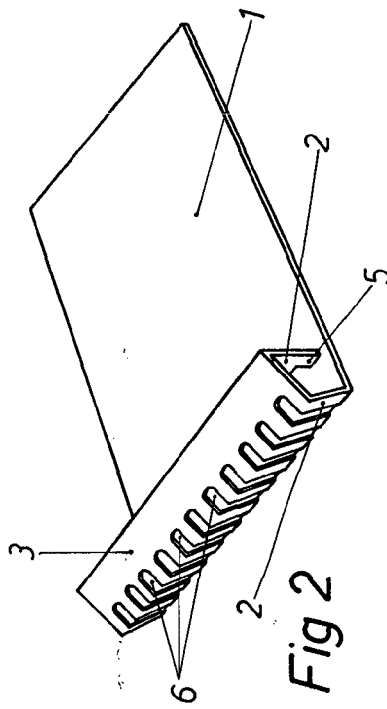


Fig 2

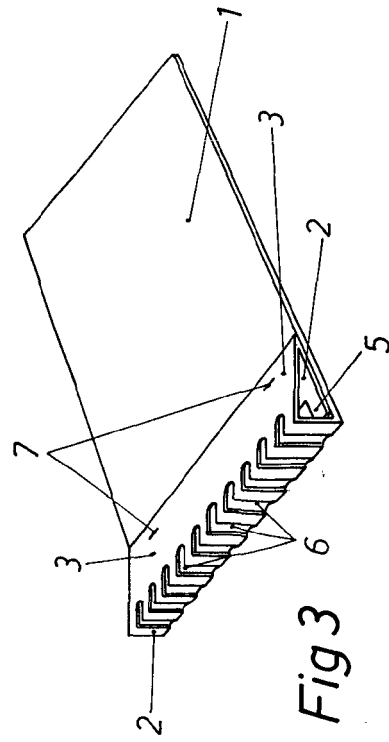


Fig 3

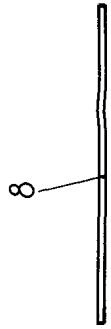


Fig 4

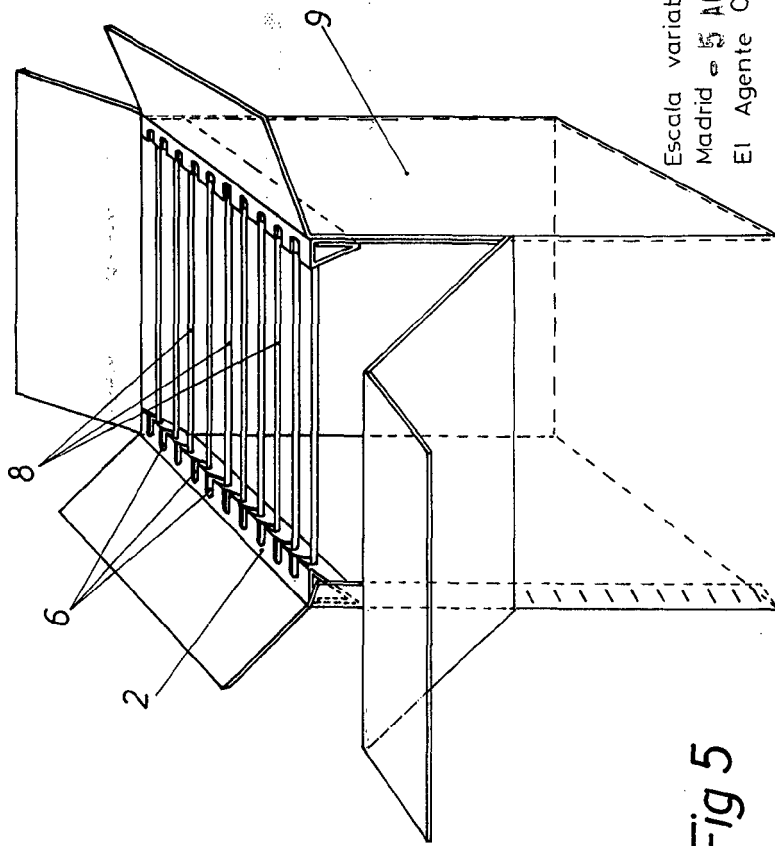


Fig 5

Escala variable
Madrid a 5 AGO. 1977
El Agente Oficial.

MIGUEL FERNANDEZ-LOAYSA PINZOR
P. P.