

204824

20 JUN



204824

Int. Cl.:

B6J0

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD

cuyo registro se solicita por veinte años en España,
a favor de D. Antonio CLAVERO POZUELO, de nacionalidad
española, con domicilio en MADRID.- c/ Atocha nº 121,

por:

"ESTUCHE EXPOSITOR DE DESARROLLO UNICORTE CON COMPARTI-
MENTOS, PERFECCIONADO"

==.==.==.==.==.==.==.==

La presentación de un determinado tipo de pro-
ductos, muestras de fabricación o colecciones de objetos,
requiere a veces la ejecución de estuches de complicado
diseño y fabricación costosa.

5.-

Se recurre a moldeados de derivados plásticos
que requieren elevadas inversiones en utillaje, que rara
vez se amortizan ya que exigirían tiradas en cantidades
masivas.



- Este tipo de moldes o son muy standard y no satisfacen al cliente porque no se adaptan a las siluetas variables de sus mercancías, o por el contrario, se encargan específicamente con un fin determinado y diseños característicos, situación en la que se requiere realizar una inversión significativa en moldes y máquinas especiales.
- 5.- Sin embargo, se necesita muchas veces presentar una colección de productos en envases o estuches de agradable aspecto exterior, de bajo costo y uso múltiple, lo más general posible, y que además su confección no requiera el empleo de personal especializado o maquinaria y utillaje específico.
- 10.- El estuche expositor cuyo registro es objeto de la presente memoria, reúne unas características de versatilidad de empleo, simplicidad de ejecución, coste bajo y elegancia de diseño, que le hacen elemento óptimo para la presentación de determinadas colecciones de productos.
- 15.- Consta esencialmente figura-1-, de un desarrollo apto para ser producido en grandes series, ya que sale de un solo golpe de prensa utilizando un cortador-doblador.
- 20.- El material de partida no exige condiciones especiales, puede ser cartulina, banda plástica, derivados textiles rigidizados, etc., empleándose el más óptimo para el tipo de productos a presentar, el coste unitario presupuestado y el tipo de presentación final requerido.
- 25.- En la figura 1, se presenta un diseño completo



del desarrollo, en el que pueden observarse trazos de doble línea (1), (2) y (3) contorno (4) de trazo simple del mismo grosor y dobleces (5), (6) y (7) representadas en el dibujo con línea más fina.

5.- Queremos llamar la atención y seguimos refiriéndonos a la figura 1, sobre los salientes (8) de diseño semipoligonal y las ranuras (9) que cumplen misiones complementarias en el montaje final del estuche y que describiremos más adelante.

10.- Podemos observar, figura 1, que se representan unas pestañas o superficies de pegado (10), (11), (12) y simétricas correspondientes respecto del eje longitudinal del desarrollo, que refuerzan y arman al paralelepípedo resultante.

15.- En la figura 2, representamos una vista en planta del estuche armado con la estructura portante y los compartimentos formados.

El montaje es sumamente sencillo, una vez conseguido el desarrollo representado en la figura 1, con los cortes y las dobleces allí señalados por las líneas de grosor variable, cuya finalidad describimos, basta introducir los salientes semipoligonales (8) y homólogos de la figura -p.e. (13), (14), y (15)- en las hendiduras (9) y correspondientes -p.e. (16), (17) y (18) respectivamente- depositar pegamento adecuado al material empleado en las pestañas a que antes aludimos (10), (11) y (12) y simétricas y pegar. Tendremos así formado el conjunto cuya perspectiva está representada en la figura 3, a excepción de la cartela o pancarta (19), que es una



pieza adicional a cuya descripción dedicaremos el siguiente párrafo.

5.- La cartela o pancarta es sencillamente un paralelogramo regular que puede ser del mismo material que el conjunto descrito u otro similar, en uno de cuyos lados de mayor dimensión, lleva tres pestañas de seguridad que se introducen a presión en las ranuras (20), (21) y (22) -figura 1-, y engatillan esta pieza adicional al resto del estuche expositor, y sirve para hacer en ella referencia al producto que se expone.

10.- Las figuras 4 y 5 representan respectivamente los cortes I - I' y Ia- Ia' de la figura 2, en ambos se advierte la cartela o pancarta (19) y la formación de los distintos compartimentos de que consta el estuche, a fin de destacar más los detalles constructivos.

15.- Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

N O T A

Por último, se declaran de novedad y utilidad en España, las siguientes:

25.- R E I V I N D I C A C I O N E S

1a.-Estuche expositor de desarrollo unicorte con compartimentos, perfeccionado, caracterizado esencialmente porque consta de una serie de dobleces, cortes



peculiares, hendiduras posicionadas y pestañas características, formando una unidad apta para ser producida en serie, mediante la acción de un cortador-doblador de prensa.

- 5.- 2ª.- Estuche expositor de desarrollo unicorte con compartimentos, perfeccionado, de acuerdo con la reivindicación anterior caracterizado esencialmente porque una vez obtenido el desarrollo e introduciendo algunos salientes semipoligonales conseguidos al cortar en las hendiduras posicionadas adecuadamente, se construyen diez compartimentos de formato peculiar.

- 10.- 3ª.- Estuche expositor de desarrollo unicorte con compartimentos, perfeccionado, se acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado esencialmente porque formados los compartimentos basta la adición de un pegamento apropiado sobre las pestañas ya reivindicadas y la fijación de éstas en los lugares apropiados para formar un estuche de diseño característico.

- 15.- 4ª.- Estuche expositor de desarrollo unicorte con compartimentos, perfeccionado, de acuerdo con las reivindicaciones 1 a 3, caracterizado esencialmente porque todo el conjunto lleva una cartela o pancarta con tres pestañas de seguridad en uno de los lados de mayor dimensión, que se aloja en unas ranuras previstas con tal fin en la pieza base.

- 20.- 5ª.- Estuche expositor de desarrollo unicorte con compartimentos, perfeccionado, de acuerdo con las reivindicaciones 1 a 4, caracterizado esencialmente porque dadas las condiciones específicas de diseño y finalidad, no se precisa para la consecución del desa-
- 25.-
- 30.-



rrollo, material específico alguno, sirviendo cualquiera que reúna unas características generales similares a la cartulina, fibra textil rigidizada, plásticos, etc., siendo las operaciones de montaje extremadamente sencillas y totalmente manuales sin que para ello sea precisa la utilización de herramienta alguna.

5.-
6a.-"ESTUCHE EXPOSITOR DE DESARROLLO UNICORTE CON COMPARTIMENTOS, PERFECCIONADO".

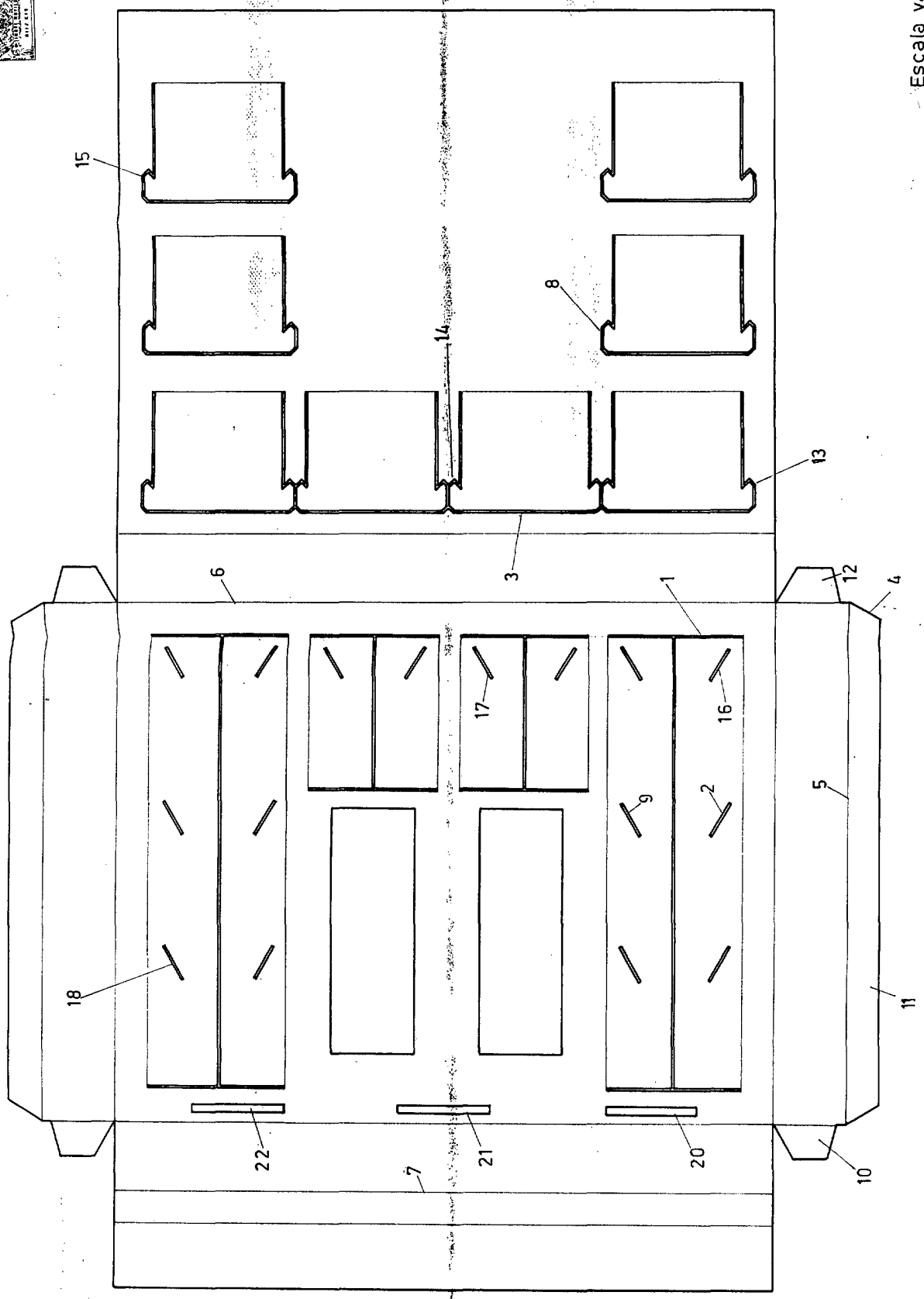
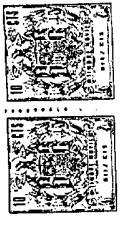
Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una de sus caras y se ilustra en los planos que a la misma se acompañan.

Madrid, 20 JUL. 1974

F. J. ALVARO CIVANTO

R.P.

Firmado: Francisco Gil Mulero



Escala variable
MADRID

Fig. 1

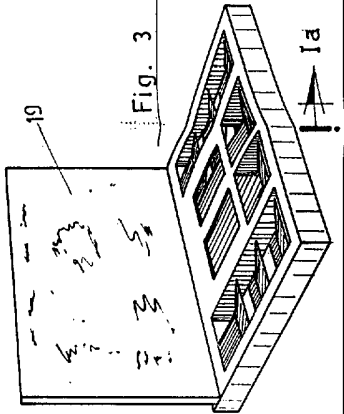


Fig. 3

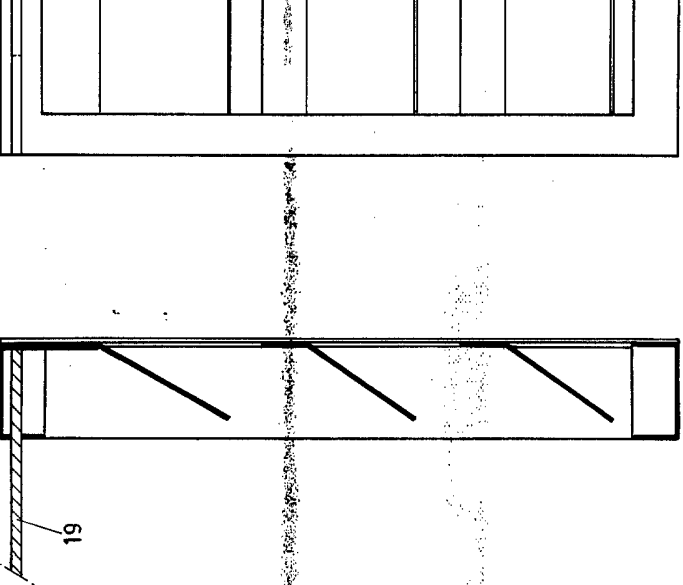


Fig. 4

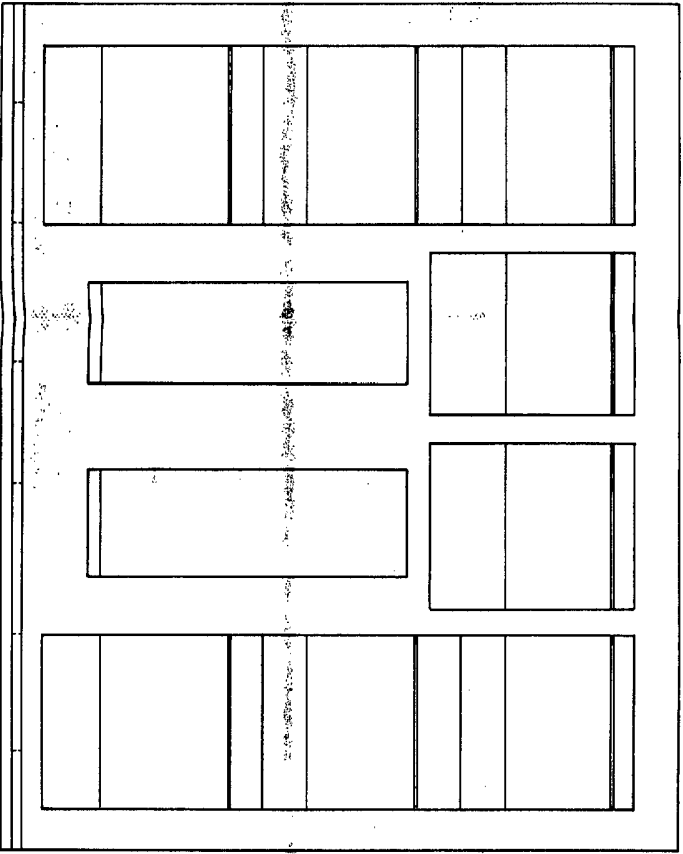


Fig. 2



Fig. 5

Escala variable
MADRID

Handwritten signature or initials