



MODELO UTILIDAD
=====

134716

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

S o b r e :

" NUEVO ESTUCHE PLEGABLE "

Solicitante: FABRICAS AGRUPADAS DE MUÑECAS DE ONIL, S.A.,
residente en Onil, (Alicante), San Antonio, 8.
Entidad española.



El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente Memoria, está destinado a garantizar la explotación y la propiedad exclusivas, en España y sus colonias, de un nuevo estuche plegable.

- 5.- Se trata de un estuche de cartón al que se provee de un recortado periférico, de unas perforaciones y de un marcado para doblado previos que colaboran en que, al realizarse el montaje o armado y mantenerlo permanente por medio de una simple grapa metálica, el estuche muestre la apariencia y forma
- 10.- de una casita de planta rectangular, tejado a dos aguas, chimenea y una serie de grandes ventanas protegidas con una lámina de celofán transparente o material sustitutivo que permiten ver el o los objetos contenidos o embalados por el nuevo estuche plegable que presentamos.
- 15.- Para mejor comprensión del objeto y sólo a título de ejemplo, adjuntamos una hoja de planos en la que:
- La fig. 1, representa la vista en planta del desarrollo del estuche plegable.
- La fig. 2, representa la vista del alzado lateral del
- 20.- estuche montado.
- La fig. 3, representa la vista del alzado frontal del estuche montado.
- Refiriéndonos a dichas ilustraciones y en la subsiguiente descripción, las partes principales del estuche serán
- 25.- designadas de acuerdo con la siguiente nomenclatura:
- 1- Pared posterior.
 - 2- Pared delantera.
 - 3- Pared lateral.
 - 4- Pared lateral.
 - 30.- -5- Falda posterior.
 - 6- Ranura.
 - 7- Falda delantera.

134716

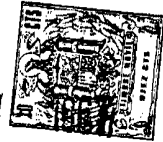
- 3 -



- 7a- Lengüeta trapezoidal.
- 8- Faldas laterales.
- 9- Semi-tejado posterior.
- 10- Semi-tejado delantero.
- 5.- -11- Chimenea.
- 12- Ventanilla de la chimenea.
- 13- Pestañas del tejado.
- 14- Zona cuadrada central.
- 15- Corte vertical.
- 10.- -16- Zona cuadrada lateral.
- 17- Corte vertical.
- 18- Pestaña lateral.
- 19- Ventanas laterales.
- 20- Ventanas delanteras.
- 15.- -21- Lámina de celofán.
- 22- Grapa metálica.

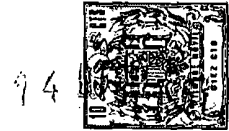
Según la fig. 1, vemos que la zona central del estuche desarrollado se compone de cuatro rectángulos que más tarde constituirán las paredes de la casita y que están separados por las correspondientes líneas grabadas para facilitar la ulterior dobladura: la pared posterior -1-, la pared delantera -2- y las paredes laterales -3-4-.

La pared posterior -1- está prolongada inferiormente por una falda rectangular -5-, de la misma altura que ancho tienen las paredes laterales -3-4-, y la línea grabada para dobladura que las separa está interrumpida en su zona central por una ranura cortada -6-. De la misma manera, la pared delantera -2- se prolonga inferiormente con una falda -7- cuya zona central dispone de una lengüeta trapezoidal -7a- saliente y destinada, en el montaje, a introducirse por la ranura -6-. Igualmente, las



- paredes laterales -3-4- se prolongan por abajo con las correspondientes faldas -8-. Las citadas faldas -5-8-7 y -8- (según el orden de izquierda a derecha en la fig. 1), están convenientemente separadas unas de otras por medio de cortes en ángulo que, desde los bordes inferiores profundizan hasta la línea de dobladura que las separa de las correspondientes paredes -1-3-2- y -4-, las cuales, por su parte superior, están continuadas por una prolongación común dividida en cuatro zonas por medio de líneas de doblado que prolongan las que separan a las paredes. De esta manera, la pared posterior -1- se continua con la zona rectangular que, más tarde, constituirá el semi-tejado posterior -9-, mientras que la pared delantera -2- se continua con la zona rectangular destinada a formar el semi-tejado delantero -10-. Los bordes superiores de estas dos zonas disponen en su centro de unos salientes que constituyen la chimenea -11-, provistos de una ventanilla -12- central y coincidentes por superposición en el montaje. Por su parte, el borde superior del semi-tejado -10- lleva adscritas dos pestañas -13- que ocupan toda su longitud a uno y otro lado de la chimenea -11- y que están destinadas a ser dobladas y a quedar ocultas por el borde superior del semi-tejado -9-, en el montaje.

- Uniéndolos ambos semi-tejados -9-10- y dispuesta en prolongación superior de la pared lateral -3-, existe una zona cuadrada -14- dotada de marcas para dobleces en diagonal y provista de un corte vertical -15- que desciende desde su borde superior hasta su centro. Otra zona cuadrada -16- también con marcas para dobleces en diagonal y con un corte vertical -17-, va dispuesta en prolongación superior de la pared lateral -4- y adosada al semi-tejado -10-, existiendo también una pestaña lateral -18- separada por una línea de dobladura de los citados pared lateral -4-



y zona cuadrada -16- también lateral. En el montaje esta pestaña lateral -18- queda pegada sobre la superficie interior del borde lateral de la pared posterior -1- y del semi-tejado -9- que la prolonga.

- 5.- En las paredes laterales -3-4- existen unas perforaciones que imitan ventanas -19- mientras que, en la pared delantera -2-, van realizadas dos perforaciones de mayor tamaño que también imitan ventanas -20-. Estos huecos de las paredes del estuche están cubiertos por una hoja de celofán transparente -21-
- 10.- que, al mismo tiempo que los cierra, imita los cristales. Dicha lámina de celofán -21- va fijada con pegamento sobre la superficie interior del desarrollo del estuche, cubriendo el rectángulo formado por la suma de las superficies de las paredes delantera -2- y laterales -3-4-.
- 15.- Las figs. 2 y 3 nos muestran el estuche montado en sus vistas lateral y frontal; para llegar a esta situación, ha sido preciso realizar las operaciones siguientes:
- 1).-Pegar la lámina de celofán -21-.
 - 2).-Cerrar el cuerpo del estuche pegando la pestaña -18- sobre los bordes laterales de la pared posterior -1- y del semi-tejado -9-.
 - 20.- 3).- Doblar hacia adentro las faldas laterales -8-, después la falda posterior -5- y finalmente la delantera -7-, quedando todas superpuestas para formar la base del estuche y entrando la lengüeta -7a- por la ranura -6-, por lo que, si dicha lengüeta -7a- ha sido mojada con pegamento, este montaje es permanente.
 - 25.- 4).- Doblar convenientemente las zonas cuadradas de dobles central -14- y lateral -16- así como las pestañas del tejado -13-, lo cual permitirá que los dos planos correspondientes a los semi-tejados -9-10- se sitúen oblicuamente (fig. 2) formando
 - 30.-

134716

- 6 -

1401



de manera simulada las dos vertientes del tejado y quedando con los dos salientes superiores que forman las chimeneas -11- en contacto. Esta posición se hace permanente por medio de una grapa metálica -22- que cierra el estuche y que, en caso deseado :
5.- puede ser sustituida o complementada por cualquier otra clase de precinto.

De esta manera, podemos disponer de un estuche de planta rectangular que imita una casita y que, estando completamente cerrado y precintado, deja ver su contenido a través de los huecos transparentes de las ventanas.
10.-

Serán variables las circunstancias de tamaño, forma y material particularmente referidas a cada uno de los elementos que integran el conjunto, en el que podrá ser variable todo aquello que no suponga una alteración de la esencialidad del objeto expuesto en la pasada descripción, la cual deberá ser tomada en su más amplio sentido y nunca como una limitación de posibilidades de realización.
15.-

La solicitante se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud al amparo del Convenio Internacional para la protección de la Propiedad Industrial.
20.-

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita por veinte años para España, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre: "NUEVO ESTUCHE PLEGABLE", según las características esenciales de las siguientes:
25.-

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- Nuevo estuche plegable, caracterizado porque, la zona central de la hoja de cartón que forma su desarrollo, se compone de cuatro rectángulos que, más tarde, constituyen las
30.-

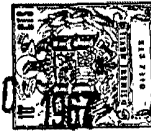


paredes de una casita y que están separados por las correspondientes líneas de dobladura que determinan la pared posterior, la pared delantera y las paredes laterales.

- 5.- 2ª.- Nuevo estuche plegable, según la 1ª reivindicación, caracterizado porque, la pared posterior se prolonga inferiormente por una falda rectangular de la misma altura que ancho tienen las paredes laterales y cuya línea de dobladura y de separación está interrumpida en su zona media por una ranura cortada en una longitud análoga a la de una lengüeta trapezoidal que sobresale del borde de otra falda rectangular que prolonga inferiormente la pared delantera, mientras que las paredes laterales están prolongadas igualmente por sus correspondientes faldas, todas las cuales están separadas por medio de cortes en ángulo que, desde los bordes inferiores, profundizan hasta la línea de dobladura que las separa de los correspondientes planos de las paredes de la casita.
- 10.-
- 15.-

- 20.- 3ª.- Nuevo estuche plegable, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque, la parte superior de los planos de las paredes, está continuada por una prolongación común dividida en cuatro zonas por medio de líneas de dobladura que prolongan las que separan a las dichas paredes, por lo que la pared posterior se continua con la zona rectangular que más tarde formará el semi-tejado posterior mientras que la pared delantera se continua con la zona rectangular destinada a formar el semi-tejado delantero, cuyas dos zonas disponen en sus bordes superiores unos salientes centrados, provistos de una ventanilla, que constituyen la chimenea de la casita al resultar coincidentes por superposición en el montaje.
- 25.-

- 30.- 4ª.- Nuevo estuche plegable, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque, el borde superior del semi-



tejado delantero, lleva adscritas dos pestañas que ocupan toda su longitud a uno y otro lado de la chimenea y que están destinadas a ser dobladas y a quedar ocultas en el montaje por el borde superior del semi-tejado posterior.

- 5.- 5ª.- Nuevo estuche plegable, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque, uniendo ambos semi-tejados y dispuesta en prolongación superior de la pared lateral, existe una zona cuadrada dotada de marcas para dobleces en diagonal y provista de un corte vertical que desciende desde su borde superior hasta su centro, existiendo también otra zona igual en prolongación superior de la otra pared lateral y adosada a uno de los semi-tejados, con la presencia de una pestaña lateral que es común a dichas prolongación superior y pared lateral que, en el montaje, queda pegada sobre la superficie interior del borde lateral de la pared y del semi-tejado posteriores.
- 10.- 6ª.- Nuevo estuche plegable, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque, mientras que la pared posterior es completamente lisa y entera, en cada una de las paredes laterales existe una perforación y en la pared delantera dos perforaciones que imitan ventanas cuyos huecos están recubiertos por una lámina de celofán transparente pegada a la superficie interior que, al mismo tiempo que los cierra imita los cristales que dejan ver el o los objetos contenidos por el estuche.
- 15.- 7ª.- Nuevo estuche plegable, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque, el fondo del estuche o piso de la casita se forma doblando hacia adentro las faldas laterales, sobre ellas la falda posterior y, finalmente, la delantera cuya lengüeta entra por la ranura de la anterior y allí queda retenida por pegamento previamente aplicado.
- 20.- 8ª.- Nuevo estuche plegable, según las anteriores rei-
- 25.-
- 30.-

134716

- 9 -

14 DI



- vindicaciones, caracterizado porque, la embocadura del estuche o tejado de la casita, se pliega doblando convenientemente las zonas cuadradas con marcas en diagonal y las pestañas que sobresalen lateralmente a la chimenea en el semi-tejado delantero, lo cual permite que los dos planos correspondientes a los dos semi-tejados se sitúen oblicuamente formando de manera simulada los dos vertientes del tejado y quedando con los dos salientes superiores que forman las chimeneas en contacto, cuya posición se mantiene por medio de una grapa metálica que cose dichos dos salientes por su base, con lo cual el estuche queda cerrado.
- 5.-
- 10.-

9ª.- "NUEVO ESTUCHE PLEGABLE".

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria, que consta de nueve hojas escritas a máquina por una sola cara, acompañada de dibujos.

Madrid, 14 DIC. 1967

FABRICAS AGRUPADAS DE MUÑECAS DE ONIL, S.A.

P.P.

FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P. P.


Firmado: M.ª Dolores Jorquera

134716

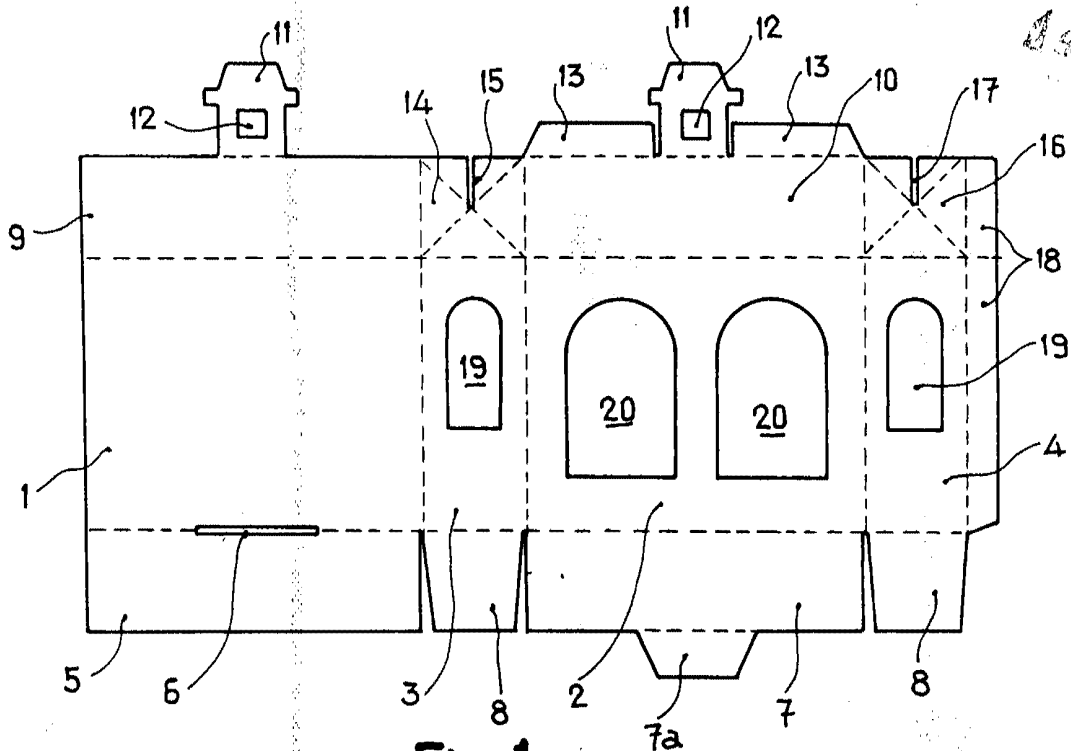


Fig. 1

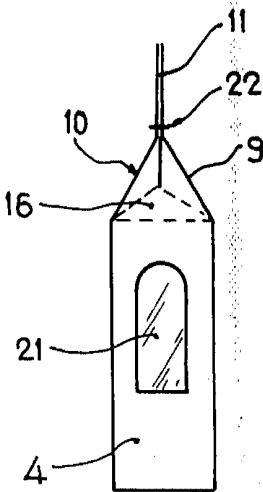


Fig. 2

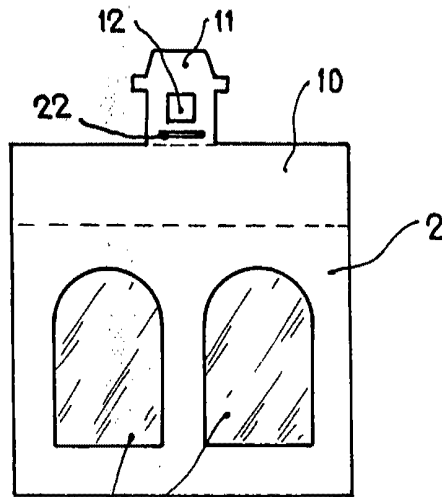


Fig. 3

Madrid,

FABRICAS AGRUPADAS DE MUÑECAS DE ONIL, S.A.

P. P.

[Handwritten signature]

Escala variable