

117493



117493

# MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

## MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: Don FRANCISCO MURILLO LEON, de nacionalidad española,

RESIDENCIA: VALENCIA, Calle del General Urrutia,

1

ENUNCIADO: " UN ESTUCHE ESPECIAL DE PLASTICO "

gl/me.

Prioridad: Patente n.º del

117493



NOV. 1963

1

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de abril de 1.930.

5

10

En la actualidad, resulta sobradamente conocido, por supuesto, obtener estuches de naturaleza plástica -- constituidos por cuerpos flexibles capaces de plegarse de modo que sus caras se contacten entre sí. Empero, la propia flexibilidad que es común a este género de estuches -- les impide desempeñar con precisión las funciones que les son propias en orden sobre todo a su elevada capacidad para experimentar deformaciones superficiales cuando las paredes que los componen se despliegan para alojar productos en su interior.

15

20

Por otra parte cabe destacar que el transporte de este tipo de estuches tiende a aumentar, y de hecho -- aumenta considerablemente los costos de producción en orden a que varias unidades ocupan espacios considerables -- dificultando el transporte a gran escala.

25

El estuche especial de plástico que ahora se -- propone resuelve de una forma efectiva dichos problemas -- mediante una organización sencilla y económica. Tiene por finalidad simplificar el proceso fabril de estos elementos, mejorando su actuación funcional e incluso sus posibilidades de transporte partiendo de un montaje de fácil ejecución.

30

En tal sentido el estuche en cuestión viene ca-

117493



V. 1965

1 racterizado porque el cuerpo flexible que lo constituye, -  
presenta su fondo compuesto por una superficie de natura-  
leza rígida, fundamentalmente independiente del cuerpo de  
5 dicho estuche, la cual superficie comprende una disposi-  
ción de aletas laterales, mediante las cuales se situa an-  
clada a los bordes inferiores del propio cuerpo del estu-  
che formando unidad con este último.

10 Para ayudar a la comprensión de la idea expues-  
ta se ha confeccionado, a título explicativo y sin caract-  
er restrictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la  
presente Memoria como un ejemplo de realización del obje-  
to que nos ocupa.

15 La figura 1ª corresponde a una vista en perspec-  
tiva de los elementos que componen el estuche en posición  
de montaje. En efecto como puede apreciarse el estuche se  
compone mediante un cuerpo flexible de referencia -1- que  
puede adoptar cualquier forma perimetral, combinado con -  
una superficie independiente -2- en función de fondo del-  
propio estuche. Principalmente todas y cada una de las ca-  
20 ras -1- que configuren el cuerpo del estuche presentarán-  
sandas prolongaciones superiores o aletas -3- provistas -  
de orificios -4-, a través de los cuales se hace pasar --  
una boga -5- que provoca el cierre del estuche sirviendo-  
simultáneamente para su transporte.

25 Finalmente la figura 2ª corresponde a una sec-  
ción parcial vertical del propio estuche de plástico defi-  
nitivamente montado. En efecto, según podemos comprobar -  
la superficie independiente -2- que actúa como fondo del-  
estuche comprende una disposición de aletas laterales -6-  
30 mediante las cuales se sitúa anclada a los bordes inferio

117493



1 res del propio cuerpo -1- del estuche formando unidad con  
este último. Ventajosamente el encaje comprende la dispo-  
sición de la superficie -2- en el interior del cuerpo del  
estuche -1-, empleándose como medio de fijación órganos-  
5 de grapa -7-, que, desde luego, pueden ser sustituidos --  
por otro anclaje convencional.

En el campo industrial la realización del estu-  
che descrito ofrece una serie de ventajas decisivas. En -  
efecto, la provisión en el mismo de un fondo independien-  
10 te de naturaleza rígida, obedece a un proceso elemental -  
de fabricación que no aumenta los costos habituales de --  
producción permitiendo expender estos elementos a precios  
asequibles en el mercado.

Pero el mayor acervo de ventajas estriba, desde  
15 luego, en el hecho de que la independencia del fondo con-  
relación al cuerpo del envase permite transportar este úl-  
timo por elementos independientes y a través del plegado-  
del cuerpo flexible de cada envase, lo cual implica un im-  
portante ahorro de espacio en el vehículo de transporte, -  
20 determinante de una reducción sensible de los costos de -  
producción del precio final del estuche en el mercado; cua-  
lidades, en síntesis, que confieren al Modelo solicitado-  
una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto-  
nuevo que aporta a la función a que se destina.

25 Hecha la descripción precedente es necesario --  
añadir que los detalles de realización de la idea expues-  
ta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la  
invención, que es la que se desprende de los párrafos que  
antecedan y lo que se reivindica en la siguiente

30 NOTA



1965

117493

1

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

5

1ª.- UN ESTUCHE ESPECIAL DE PLASTICO, esencialmente caracterizado porque el cuerpo flexible que lo constituye, presenta su fondo compuesto por una superficie de naturaleza rígida, fundamentalmente independiente del cuerpo de dicho estuche, la cual superficie comprende una disposición de aletas laterales, mediante las cuales se sitúa anclada a los bordes inferiores del propio cuerpo del estuche formando unidad con este último.

10

2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, por "UN ESTUCHE ESPECIAL DE PLASTICO".

15

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 20 de noviembre de 1.965

ALFONSO UNGRIA

P.P.

20

25

30

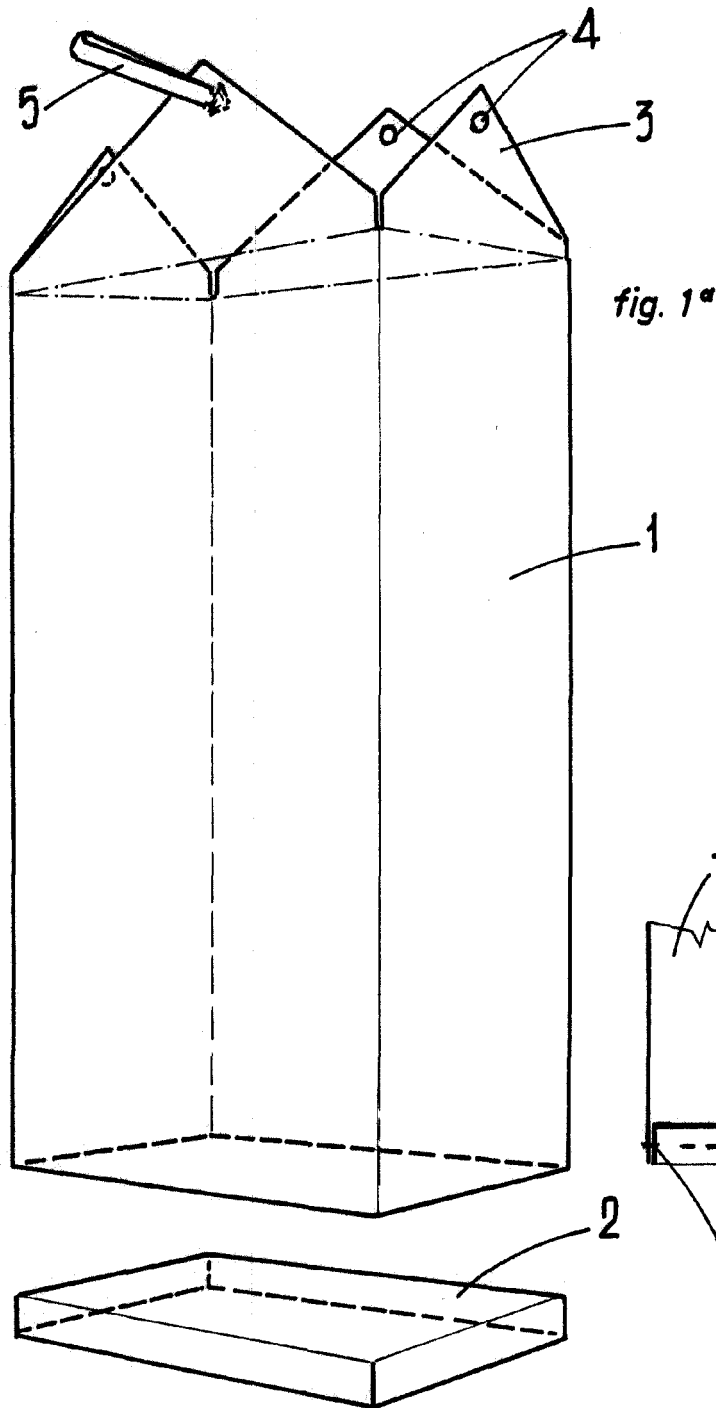


fig. 1ª

117493

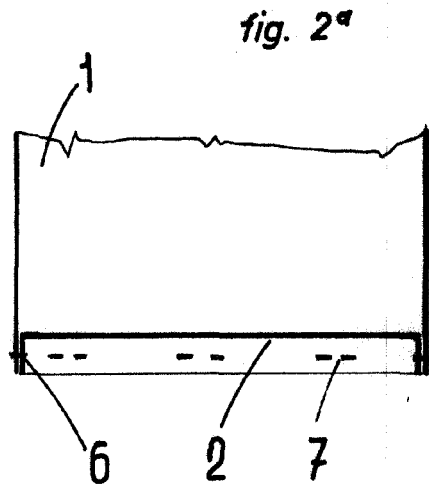


fig. 2ª

ESCALA VARIABLE

Madrid, 20 de noviembre de 1965

ALFONSO UNGRIA

P.P.