

117007



## MEMORIA DESCRIPTIVA

de la Patente de Invención, por 20 años, solicitada á favor de Don Pedro MANEN MAYOL, de Nacionalidad española, residente en Barcelona, Diputación II<sup>6</sup>, para "UN SISTEMA DE SUSTENTACULO PARA FIGURAS RECORTADAS".

Esta memoria descriptiva se refiere a una patente de invención destinada a garantizar la propiedad y la explotación exclusiva de un sistema de sustentáculo para figuras recortadas en plancha de un material cualquiera, pero por lo general de cartón.

Con el sistema de sustentáculo objeto de esta patente las figuras recortadas de que se trata pueden ser de cartón muy delgado y permite la fabricación de aquellas en forma plegable, de manera que se facilita su acondicionamiento, ocupando un espacio sumamente reducido.

El sustentaculo de que se sa habla consiste en disponer en la parte posterior de las mencionadas figuras recortadas, una lámina por lo general de cartón que abarca toda la altura de la misma y fijada a dicha figura en una forma conveniente. Dicha lámina de cartón presenta dos aletas laterales que por su borde se retienen mutuamente, y en esta forma constituyen un cuerpo prismático que es el que sirve para el apoyo de la propia figura. Las mencionadas aletas pueden rebatirse sobre la cara posterior de la figura y entonces, es factible plegar la propia figura en dos o tres porciones, según convenga.



Para la mejor comprensión del objeto de esta patente se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los que, á título tan solo de ejemplo se representa un caso de ejecución práctica del sistema de sustentáculo de tales figuras, construido de acuerdo con la patente.

En la Fig.1, se muestra una de dichas figuras en vista de frente; en la Fig.2, se representa vista por su parte posterior con el elemento de apoyo de la misma, debidamente montado para su utilización; la Fig.3 la representa igualmente por la parte posterior pero con el referido elemento de apoyo desmontado, la Fig.4 es una sección transversal de la propia figura y la Fig.5, es un detalle.

En el caso concreto de que se habla la figura que se representa está formada por tres porciones 1, 2, y 3, superpuestas y debidamente articuladas entre sí. En la parte posterior de la Figura así formada va fijada una lámina -4-, que abarca toda la altura de la misma, la cual presenta unas aletas laterales -5-, las cuales pueden unirse por su borde mediante uno o más fijadores como el -6-, constituyendo en esta forma un cuerpo prismático o troncoconico que es el que sirve de elemento de apoyo de la propia figura.

Además, las aletas -5- pueden rebatirse sobre la propia cara posterior de la figura recortada y dispuestas en esta forma presentan unas líneas de plegado -7- que coinciden con las de articulación de los elementos 1, 2 y 3, que constituyen la figura recortada de que se habla.

Así pues, con la disposición del elemento -4-5- se consigue no solo contar con un medio de sustentación de la figura recortada si que tambien el mantener esta desplegada y montada en debida forma.

En la Fig.5 se representa otra manera de unir los bordes de las aletas -5- en substitución del fijador -6- antes detallado.

11  
55 En este caso una de las aletas -5- presenta unos salientes u orejas -8- y la otra aleta una escotadura -9- en la que aquellos se alojan.

El sustentáculo descrito podrá aplicarse a figuras recortadas de cualquier clase, forma y tamaño y con cualquier finalidad.

60 Tambien serán variables las mencionadas figuras en el material de que se fabriquen, si bien por lo general serán de cartón de cualquier clase.

65 Además, serán independientes de esta patente los medios mecanicos y manuales que se sigan para la obtención de tales sustentáculos y en general en todo lo que no altere, cambie o modifique la esencialidad de la patente descrita.

==== N O T A =====

Se reivindica como objeto de esta patente:

70 1º- La propiedad y la explotación exclusiva del mencionado sistema de sustentaculo que en su esencialidad consiste en disponer en la parte posterior de las figuras recortadas a que se destinen, una lámina generalmente de cartón, que abarca toda la altura de las mismas y dicha lámina presenta unas aletas laterales que por sus bordes se unen de una manera cualquiera, constituyendo en esta forma un cuerpo prismático o troncoconico que es el que sirve de elemento de apoyo de dicha figura y tales aletas una vez quitado el elemento de retención mencionado, pueden rebatirse contra la cara posterior de la propia figura para permitir asi el plegado de la misma.

75 80 2º- El propio sistema de sustentaculo en el que la fijación de las aletas mencionadas en la reivindicación anterior se llevará a cabo ya sea mediante un fijador metálico o de cualquier



otra clase conveniente ya por medio de salientes, orejas u otra disposición que presente unas de las propias aletas para alojarse y quedar retenidas en unos ojales u aberturas practicadas en la otra aleta.

85

3°- Un sistema de sustentaculo para figuras recortadas".

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona II de Febrero de 1930.

90

P. A.

FIG. 1



FIG. 2

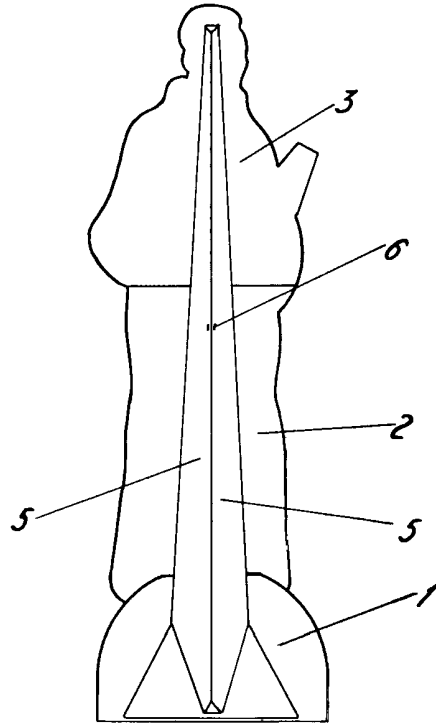


FIG. 5

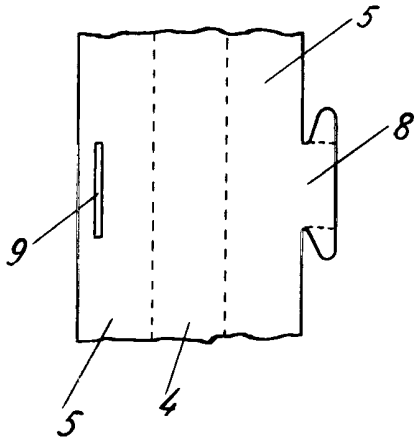


FIG. 3

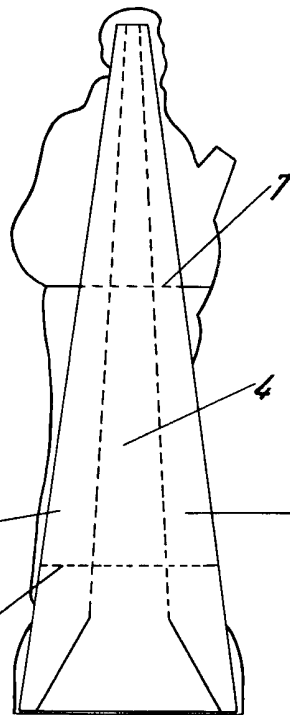
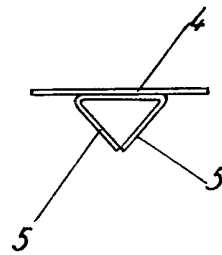


FIG. 4



ESCALA VARIABLE

BARCELONA 11 de Julio de 1930

J. Manén