



•6 2870

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D^a. Concepción Carreño Valladolid,
de nacionalidad española, residente en Barcelona, Vir-
gen de la Salud, 46

p o r

="UN APARATO PERFECCIONADO PARA EL MOVIMIENTO A DOR-
MIR DE LOS OJOS DE MUÑECOS"=;=;=;=;=;=;=;=;=;=;=;=;=;=

~~~~~

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

El Modelo de Utilidad a que nos vamos a refe-  
rir en la presente Memoria Descriptiva y en el adjunto  
plano tiene por objeto garantizar los derechos a la ex-  
clusiva fabricación, venta y explotación en España,  
sus colonias y Protectorado, de un nuevo aparato per-  
feccionado para el movimiento a dormir de los ojos de  
muñecos.

Con este aparato perfeccionado se obtiene una



10

nueva realización práctica y simplificada para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos dando una perfecta sensación de cierre de los mismos.

15

Con el nuevo aparato que se reivindica se obtiene la ventaja primordial de simplificar la operación de aplicar la pestaña en los ojos consiguiéndose la misma de una manera fácil y segura y al propio tiempo muy económica.

20

En los sistemas similares más perfeccionados conocidos hasta la fecha para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos, la pestaña se coloca en una ranura previamente ejecutada en el ojo artificial, fijándose a la misma por medio de un pegamento adecuado.

25

Todos ellos resultan excesivamente lentos y laboriosos de ejecución y por lo tanto de un precio sumamente elevado, en cambio con el nuevo aparato perfeccionado objeto de este modelo se solucionan de una manera original y práctica todos los inconvenientes que presentan los sistemas conocidos, resultando su ejecución sumamente fácil, segura y económica.

30

A causa de todo ello, no cabe duda que este nuevo aparato perfeccionado para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos ha de resultar de gran utilidad por su perfecta y simplificada ejecución, de modo que su solicitante se hace merecedora al privilegio de exclusividad que el presente Modelo supone, produciendo además un efecto nuevo al conseguir con su utilización una considerable economía de tiempo y de mano de obra y una gran mejora económica.

35

Consiste esencialmente este aparato perfeccionado



40

nado en un aparato normal con medios conocidos de accio-  
namiento, con la particularidad de presentar un orifi-  
cio circular en el fondo de las dos bases correspondien-  
tes a los ojos y un resalte en la parte superior de di-  
chas bases simulando el párpado.

45

Para que la idea general anteriormente expues-  
ta pueda ser más fácilmente comprendida, se acompaña  
una lámina de dibujo que nos muestra un ejemplo de rea-  
lización práctica de este nuevo aparato perfeccionado  
para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos, so-  
bre el cual conviene tener presente su condición acla-  
ratoria y no limitativa por lo que deberá interpretarse  
en su más amplio sentido.

50

55

En dicho dibujo se representa en la figura 1  
una vista en planta de las bases del nuevo aparato y  
en la figura 2 una vista lateral de dichas bases con  
el ojo artificial colocado en la misma, indicándose  
por -1- las dos bases del aparato, por -2- el orificio  
circular del fondo de las bases -1-, por -3- el resal-  
te en forma de párpado, por -4- el ojo artificial apli-  
cado a la base -1-, por -5- la prolongación tubular o  
cilíndrica del ojo artificial -4- que se introduce en  
el orificio -2- de la base -1- y por -6- la pestaña  
colocada entre el resalte -3- y el ojo -4-.

60

65

Gracias a la condición especial de este nuevo  
aparato resulta fácil en grado sumo la colocación y  
montaje de los ojos para muñecos y de sus correspon-  
dientes pestañas.

Para ello basta simplemente colocar las pes-  
tañas artificiales entre el resalte -3- de la base -1-



70

y el ojo artificial -4- quedando solidamente aprisionadas entre ambos.

75

Dicho resalte -3- tiene por lo tanto una doble eficacia, simular el párpado por una parte y al mismo tiempo retener junto con el ojo artificial -4- que viene aplicado a la base -1-, la pestaña -6- sin necesidad de pegamento alguno y con un resultado mucho más rápido limpio, seguro y sobre todo más económico.

80

En el caso de que el extremo interior de las pestañas artificiales sea excesivamente grueso por el cosido de las mismas puede practicarse una pequeña raja en el vértice interior del resalte -3- coadyubando dicha raja a la retención del extremo interior de la pestaña -6- que ha sido introducida en su interior.

85

Gracias a la perfecta sensación de párpado que da el resalte -3- y por ajustarse la parte superior del ojo artificial -4- junto a dicho resalte -3- queda la pestaña -6- en posición completamente natural obteniéndose con el movimiento basculante aplicado a las bases -1- del aparato perfeccionado la exacta y real sensación del movimiento a dormir.

90

Descrita suficientemente la naturaleza y constitución de este nuevo aparato, se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas, tamaños y materiales, siendo también posible la introducción de variaciones secundarias que no alteren las características esenciales que se expresan en la siguiente

95

NOTA

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las rei-



vindicaciones del presente Modelo de Utilidad, son:

100

1ª. "Un aparato perfeccionado para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos" Caracterizado por comprender medios conocidos de accionamiento y presentar dos bases de forma y posición adecuada, para la colocación en las mismas, de los correspondientes ojos artificiales y porque dichas bases presentan en su punto central un orificio circular para el encaje de la prolongación tubular o cilíndrica del ojo artificial a aplicar.

105

110

2ª. "Un aparato perfeccionado para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos". Según la reivindicación anterior caracterizado porque dichas dos bases del aparato presentan en su parte superior un resalte en forma de párpado y porque junto al límite inferior de dicho resalte, puede presentar una pequeña raja longitudinal para la colocación en la misma extremo interno de las pestañas.

115

120

125

3ª. "Un aparato perfeccionado para el movimiento a dormir de los ojos de muñecos". Según las reivindicaciones anteriores caracterizado porque el resalte de la reivindicación 2ª. coincide exactamente con la parte superior del ojo artificial que se adapta a las bases de la reivindicación 1ª. y porque las pestañas colocadas entre el resalte de la reivindicación 2ª. y el ojo artificial aplicado, quedan aprisionadas solidamente entre ambos, siguiendo los movimientos imprimidos al aparato.

4ª. "UN APARATO PERFECCIONADO PARA EL MOVIMIENTO A DORMIR DE LOS OJOS DE MUÑECOS". De conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito.



130

en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de SEIS hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 131 líneas.

Madrid a 22 de Noviembre 1957

Por autorización de la interesada.-

JOSE LOPEZ  
P. P.

6 2870

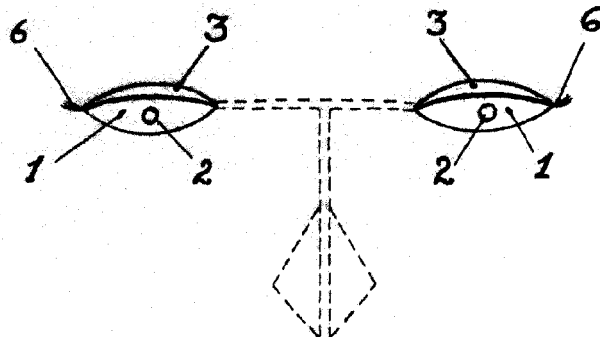


Fig. 1

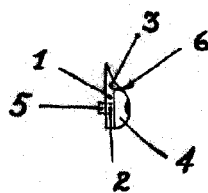


Fig. 2

Escala variable  
Madrid, Noviembre 1957

JOSE LOPEZ  
P. P.