

51013E



MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a la solicitud de
UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. José Fernando Calduch de León, de nacionalidad
española, residente en MADRID, calle de Regueros, nº 5

por:

"UN NUEVO TIPO DE OJOS FIJOS PARA MUÑECOS"

La presente Memoria se refiere a un nuevo tipo de
ojos fijos para muñecos, fabricado en cualquier material trans-
parente e incoloro, por el cual se solicita el privilegio de
MODELO DE UTILIDAD, a fin de garantizar a favor del que sus-
cribe su derecho a la explotación exclusiva en toda España,
Colonias y Protectorado.

A continuación haremos una descripción de la invención
ayudándonos de los planos reglamentarios que se acompañan.

Según el ejemplo de ejecución representado, el nuevo
tipo de ojo consiste en una pieza que vista de frente (1) tiene
forma parabólica, pero con los extremos agudos, imitando la
forma de la parte que se ve de un ojo humano cuando están los
párpados abiertos. La superficie frontal no es plana sino lige-
ramente cóncava.

5

10

15

En el centro de la cara posterior, presenta un ligero resalte de superficie circular en el que van grabadas unas estrías simulando el iris del ojo y del centro de este resalte, coincidiendo con el centro de la pupila, arranca otro resalte bastante prolongado de forma tronco cónica muy ligera, es decir, casi cilíndrica, cuyo extremo encaja perfectamente dentro de otra pieza de forma de anillo tronco cónico (3).

20



25

La primera pieza descrita (1 y 2), se construye según queda indicado en material transparente e incoloro, como cristal, poliestireno, celuloide, etc. y por la parte posterior se pinta la parte correspondiente al iris en color apropiado, (pardo, verde, azul, etc), el resalte central más prolongado se pinta todo él de negro, y el resto de color blanco, con lo que se consigue la más aproximada sensación de realidad.

En los planos que se acompañan:

30

Figura 1.- Representa una vista del frente del ojo descrito en el que por ser transparente se ven las estrías y los resaltes de la cara posterior.

35

Figura 2.- Representa una vista de costado en la que el extremo del resalte central está encajado en el interior de la pieza de forma de anillo tronco cónico, marcada con el número 3.

La forma y dimensiones serán variables y en general todo lo accesorio y secundario, mientras no altere la esencialidad del objeto descrito.

NOTA

40

El MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

Primera.- Un nuevo tipo de ojos fijos para muñecos construido en material transparente e incoloro caracterizado

• 51013

por comprender una pieza maciza cuya superficie frontal es ligeramente convexa y de forma parabólica con los extremos agudos.

45



50

Segunda.- Un nuevo tipo de ojos caracterizado según la reivindicación anterior y porque centrado en la superficie posterior presenta un ligero resalte de superficie circular donde van grabadas unas estrías imitando el iris. En el centro de este resalte presenta otro ligeramente tronco cónico, mucho más prolongado y cuyo diámetro en la superficie de arranque coincide con el del centro de la pupila.

55

Tercera.- Un nuevo tipo de ojos según las reivindicaciones anteriores caracterizado porque el extremo del resalte más prolongado se aloja en el interior de una pieza de forma de anillo tronco cónico.

60

Cuarta.- Un nuevo tipo de ojos según las reivindicaciones anteriores caracterizado porque la superficie posterior y los resaltes que en la misma aparecen, se pintan de colores apropiados imitando el ojo humano.

65

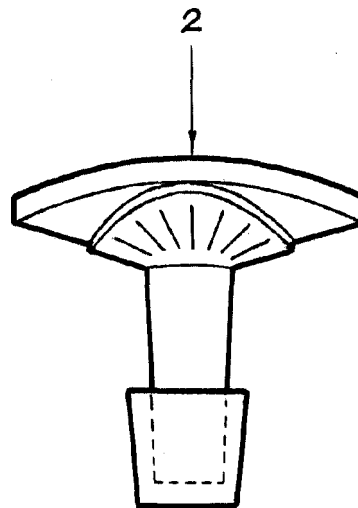
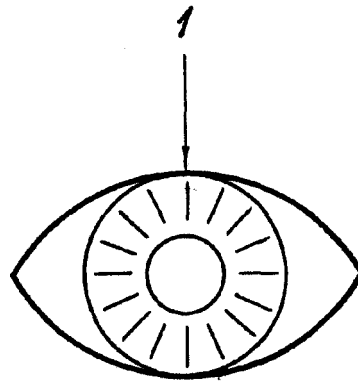
QUINTA.- "UN NUEVO TIPO DE OJOS FIJOS PARA MUÑECOS".

Todos según queda descrito en la presente Memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña

Madrid 10 de noviembre de 1955

JOSE FERNANDO CALDUCH DE LEON

•51013



3

Madrid 10 Noviembre de 1955

Escala variable