

25 MAY 1900



Carpeta núm. 5,119.

Expediente núm.

81386

MODELO DE UTILIDAD

a favor de

Dr. Miguel Llebot Cañellas, de nacionalidad españo-
5 la, domiciliado en Barcelona, Torrente de las Flores 132,

por:

" GAFAS PERFECCIONADAS "

-0000-

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 El presente modelo de utilidad tiene por obje-
to, como su enunciado indica, unas gafas perfeccionadas en
sus características de diseño, constitución y montaje, en
las que los oculares están constituidos en una sola pieza
a modo de placa o pantalla que se monta por simple ajuste
15 sobre el puente del armazón, no interviniendo en la fija-
ción de estas dos piezas ningún elemento de tornillería o
pasador remache.

Hasta el presente son conocidos diversos tipos
de gafas que abarcan una gama que se extiende desde las de
20 oculares independientes, que se montan en anillos previs-
tos en la armadura, hasta las denominadas de montura al ai-
re en las que los oculares son dos piezas independientes
que se fijan por uno o más puntos a la armadura, y última-



mente han aparecido algunas gafas en las que los oculares es
25 tén constituidos en una sola pieza. Todos y cada uno de los
tipos de gafas conocidos presentan el inconveniente de que
la fijación de la armadura a los oculares, o viceversa, se
efectúa mediante los correspondientes elementos de tornille-
ría o pasadores remachados, lo que determina que la reposi-
30 ción de alguno de los oculares precise del trabajo de mano es
pecializada en la materia y de un utillaje mecánico especial.

Con las gafas objeto del presente modelo se e-
liminan y salvan ventajosamente los inconvenientes anterior-
mente citados, dado que la fijación entre la armadura o mon-
35 tura y placa visora se efectúa por simple encaje de una so-
bre la otra, a cuyo fin están provistas de los medios neces-
arios y precisos para este montaje, no siendo necesaria la ma-
no de obra especializada para efectuar la reposición de la
placa ocular, permitiendo al propio tiempo cambiar en todo mo-
40 mento el color y tono de la placa visora, para lo cual solo
es menester surtirse del número de todas las placas de este
tipo que se desee ya que la montura o armazón es el mismo pa-
ra todas ellas.

De conformidad con lo expuesto, una de las ca-
45 racterísticas del presente modelo la constituye el hecho de
que el puente de la armadura tiene producido en su borde in-
ferior una ranura o canal que se extiende en toda la longitud
del mismo, salvo en los extremos en que remata en unos regre-
sados que actúan de topes de apoyo y retención de la placa o-
50 cular.

Otra característica del presente modelo la
constituye el hecho de que el ocular está constituido en una
sola pieza a modo de placa transparente dotada de cierta fle-

25 MAY. 1961



81086

xibilidad para que se adapte a la forma del puente en que se
55 ha de montar. Esta placa presenta en sus laterales sendas en-
tallas o mordeduras en las que se acoplan los correspondien-
tes regruesados extremos del puente de la armadura para de-
terminar su fijación.

Estas son a grandes rasgos las características
60 esenciales del presente modelo las cuales se pondrán de mani-
fiesto con mayor detalle, en la descripción que a continua-
ción se da, en la que se hace referencia a la hoja de dibujos
adjunta, en la que de manera un tanto esquemática y tan solo
por vía de ejemplo se muestra el conjunto de las gafas aquí
65 preconizadas. Estos detalles se dan a título ilustrativo ha-
ciendo referencia a un caso de posible realización práctica
de la idea del modelo, por tanto esta memoria debe ser con-
siderada sin carácter restrictivo alguno en cuanto a formas,
dimensiones y proporciones se refiere.

70 Con referencia a la figura única representada
en la hoja adjunta, se indica con el número -1- la pieza que
conforma el puente de las gafas, cuyo puente se curva ligera-
mente por sus extremos y prolonga hacia la parte inferior,
rematando en sendos regruesados extremos -2- y -3-, los cua-
75 les actúan de soportes de la placa ocular -4-. La placa ocu-
lar -4- está constituida en una sola pieza y su borde supe-
rior se aloja en una ranura -5- que presenta la pieza puente
de las gafas en toda su longitud, teniendo esta placa en sus
laterales unas entallas -6- y -6'- en las que se adaptan los
80 regruesados laterales -2- y -3- del puente -1- a impiden la
caída de la placa ocular.

Para el montaje de la placa visora -4- sobre la
armadura, basta con encajar el borde superior de la misma en



la ranura longitudinal -5- del puente de las gafas y dispo-
 85 ner los regruesados laterales -2- y -3- en las entallas co-
 rrespondientes. El desmontaje de dicha placa se determina me-
 diante una ligera tracción en el sentido conveniente para se-
 parar las entallas -6- y -6'- de los regruesados -2- y -3-.

Como se puede apreciar, después de observado
 90 el dibujo y la explicación que del mismo acabamos de efec-
 tuar, el presente modelo proporciona unas gafas de construc-
 ción sencilla y efectiva que puede ser llevada a la prácti-
 ca con toda facilidad, permitiendo la fácil reposición de la
 placa ocular en cualquier momento que se desee y sin mediar
 95 mano de obra especializada ya que esta operación la puede e-
 fectuar el propio usuario a su conveniencia y gusto, lo que
 constituye en sí una notable economía y comodidad.

Se hace constar a los efectos oportunos que en
 el objeto que constituye el presente modelo, se podrán intro-
 100 ducir todas aquellas variaciones de detalle que las circuns-
 tancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando
 que con las mismas no se cambien o modifiquen las caracterís-
 ticas esenciales de las gafas descritas que se resumen en las
 siguientes reivindicaciones.

105

N O T A

Se declara de novedad en España el contenido de
 las siguientes

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

1. Gafas perfeccionadas, que se caracterizan
 110 porque el puente de su montura está constituido en una pieza

25 MAY



81386

que se curva ligeramente por sus extremos y tiene producido en su borde inferior una ranura que se extiende en toda su longitud, salvo en unos regresados extremos, caracterizándose además porque la placa ocular está constituida en
115 una sola pieza que presenta en sus extremos unas entallas en las que se adaptan los regresados extremos del puente para determinar su fijación a éste, siendo alojado el borde superior de la placa ocular en la ranura longitudinal del puente, lo que posibilita una fácil reposición de la
120 misma.

2. GAFAS PERFECCIONADAS.

Todo ello tal y como se describe en la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una de sus caras, y hoja de dibujos que la ilustren.

125

Barcelona, 25 de mayo de 1960.

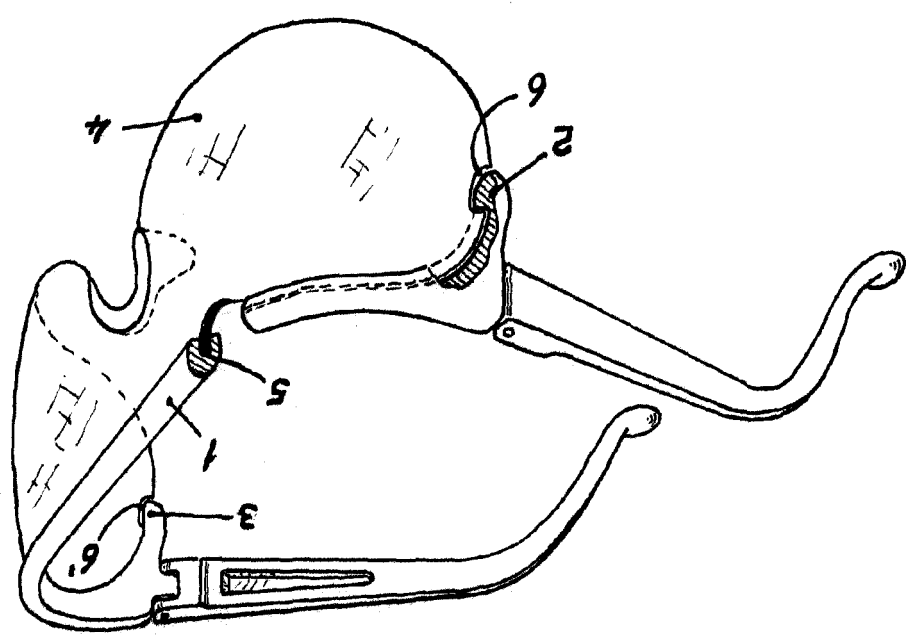
p.a. P. FUJOL

p.p.

E. Agell

Recepción, No. de Mayo de 1968.
P.O. Box 2, P.O. Box
E. Agell

ESCALA VARIABLE



81386



NOVA BRUNN

D. HERRERA LINDO GONZALEZ