

41381



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. Antonio SALAS Pellicer, de nacionalidad española, residente en REUS (Tarragona), Santa Paula, 5,

por:

" UNA NUEVA MONTURA PARA GAFAS "

=====

La presente Memoria se refiere a una nueva montura perfeccionada para gafas, cuya particularidad esencial la constituye un perfil metálico auxiliar acoplado en la parte superior del frontal que permite articular directamente sobre esta pieza las varillas o patillas de sujeción en vez de hacerlo sobre el propio frontal como hasta la fecha se venía haciendo.

41381

= 6A



Los beneficios más destacados de esta nueva montura son los siguientes:

10

a) - Disminuir notablemente el riesgo de rotura de cristales, porque las tensiones que producen las varillas al colocarse las gafas una persona de cara ancha repercuten sobre dicha pieza metálica auxiliar que actúa a modo de amortiguador, en lugar de sufrir esas tensiones el frontal y los cristales, tal como ocurre en las gafas conocidas.

15

b) - Aumentar notablemente la consistencia de la gafa, construída a base de una montura plástica que realiza una sujeción blanda para los cristales, con la resistencia de una gafa metálica que le proporciona el refuerzo o pieza metálica auxiliar antes citada.

20

25

c) - Mejorar la estética del conjunto, dado que el refuerzo metálico indicado va decorado convenientemente, produciendo un agradable efecto de novedad y distinción por el vistoso contraste del brillo metálico sobre el frontal plástico.

30

Este efecto es particularmente distinguido cuando se emplea un frontal plástico transparente que pasa inadvertido, adquiriendo entonces el conjunto el aspecto de unas gafas al aire pero con las ventajas de una mayor solidez y duración.

35

Las indicadas mejoras suponen un notable avance en la industria óptica y esta circunstancia justifica la presente solicitud de un privilegio de MODELO DE UTILIDAD que se solicita al amparo de la vigente legislación sobre la materia, a fin de garantizar a favor del recurrente su derecho a la explotación exclusiva.

A continuación se hará una descripción completa de la nueva montura preconizada, con referencia



40 a los planos que se acompañan, en los cuales se representa a simple título de ejemplo, no limitativo, una forma preferente de realización susceptible de todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren fundamentalmente sus características esenciales.

45 Según el ejemplo de ejecución representado, la nueva montura de la invención está integrada por un frontal plástico (1) cuyo borde superior presenta una zona (4) sensiblemente más delgada y en la cual se acopla una pieza metálica auxiliar (2) siguiendo la forma del perfil de dicho frontal. Dicha pieza auxiliar (2) presenta una forma acanalada (7) constituyendo un alojamiento longitudinal que ajusta exactamente con la zona más delgada (4) del frontal.

55 El articulado de las varillas (8) se realiza directamente sobre la pieza metálica auxiliar (2), a cuyo efecto los extremos de ésta tienen unos apéndices que debidamente doblados y plegados establecen un alojamiento (9) que permiten la introducción de la extremidad aplanada de la varilla (10) que por último se fija g

60 ratoria mediante un remache o tornillo.

En los planos que se acompañan:

La fig. 1 representa un desarrollo de la pieza metálica auxiliar o de refuerzo (2).

65 La fig. 2 es la misma pieza conformada de acuerdo al perfil superior del frontal, viéndose en proyección una sección por la línea A-B.

La fig. 3 muestra el frontal con una sección por la línea C-D.

70 La fig. 4 enseña el conjunto de la montura - constituida por el frontal plástico con el acoplamiento



de la pieza metálica auxiliar de refuerzo y una sección de dicho acoplamiento por la línea E-F.

La fig. 5 es un detalle del montaje de las patillas.

75 La forma, dimensiones y materiales podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

80 Los términos en que queda redactada esta Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A
=====

85 El MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

90 1ª.- Una nueva montura para gafas, caracterizada porque su frontal plástico presenta en su borde superior una zona rebajada a modo de nervio longitudinal en la cual se acopla una pieza metálica auxiliar de forma correspondiente.

2ª.- Una nueva montura para gafas, según reivindicación primera, caracterizada porque dicha pieza metálica auxiliar, mediante dobleces longitudinales adquiere una forma acanalada para ajustarse exactamente -

41381



95 sobre la zona rebajada del frontal, proporcionando un considerable refuerzo al conjunto.

100 3ª.- Nueva montura para gafas según reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el articulado de las varillas se realiza directamente sobre la pieza metálica auxiliar de refuerzo antes citada, a cuyo efecto los extremos de ésta tienen unos apéndices que debidamente doblados y plegados establecen un cajeadado donde se introduce la extremidad aplanada de la varilla, fijándola giratoria mediante un remache.

105 4ª.- "UNA NUEVA MONTURA PARA GAFAS".

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 6 de Abril de 1954.

ANTONIO SALAS PELLICER

P.A.

Modesto Polo
P.P.

381

FIG. 1

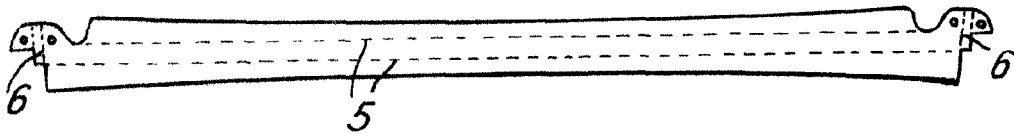


FIG. 2

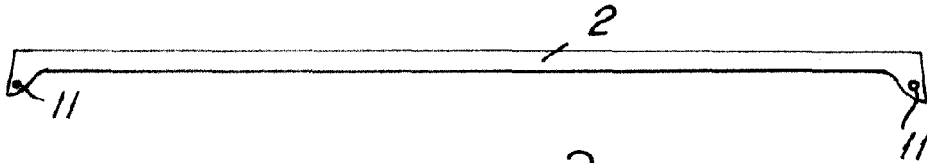


FIG. 3.

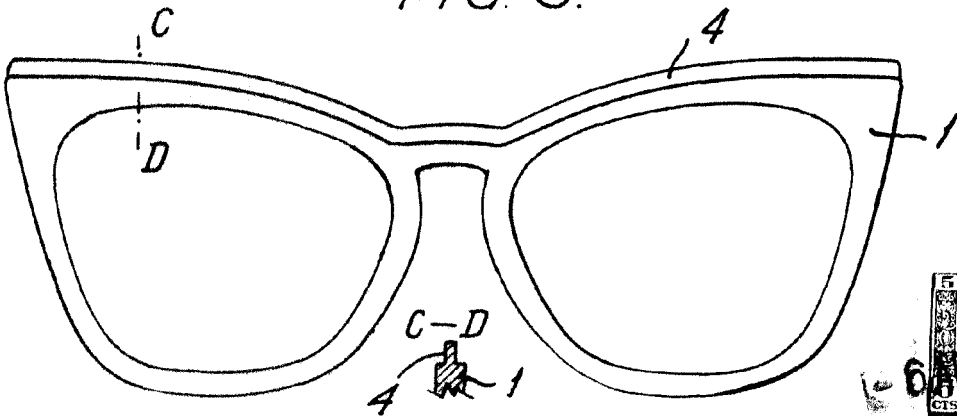


FIG. 4

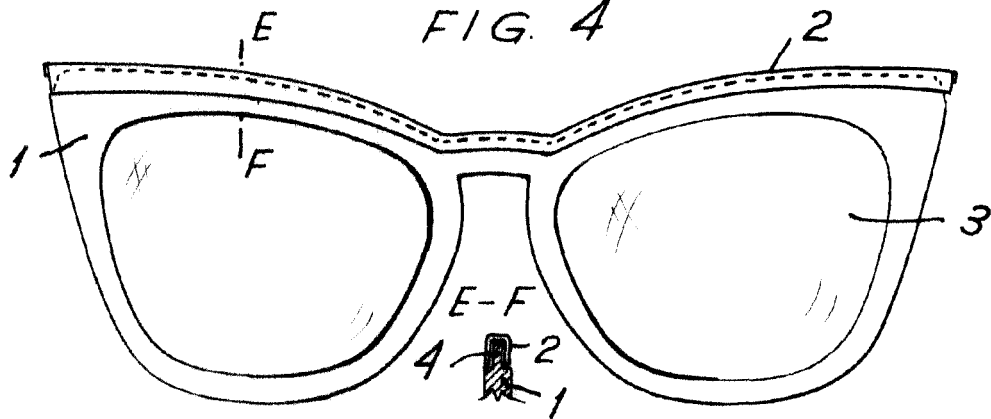
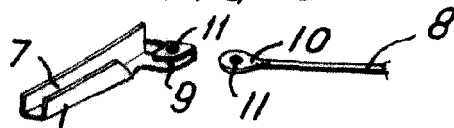


FIG. 5.



2 Madrid - 6 de Abril de 1954

Escala variable.

10/60

[Handwritten signature]