



•61919

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don JERONIMO BLASCO GINOVARTE, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle de Industria, 346, por "MONTURA SIMPLIFICADA PARA GAFAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invencion se refiere a una nueva montura para gafas, cuya caracteristica principal reside en su simplicidad, sin que ello sea óbice para una sujecion perfecta de los cristales, aun quedando estos, como quedan, montados flotantes.

5.

Hasta el presente, la sujecion de los cristales a sus monturas, en el tipo de montaje antedicho, se viene realizando ya sea mediante tornillos que atraviesan el cristal por uno o varios puntos de su borde superior, ya mediante plaquitas soldadas a través también de orificios practica-

10.

• 61919 18 SER.



dos en su propio borde superior. En todos los casos, la sujecion deja bastante que desear pues los tornillos facilmente se aflojan, sobre todo durante la limpieza de los cristales, y las plaquitas soldadas no ofrecen la solidez necesaria para asegurar un montaje rigido del cristal.

5.

Todos estos inconvenientes quedan solventados mediante la realizacion y aplicacion de la montura objeto de la invencion, cuyas características permiten asegurar un montaje perfecto del cristal o cristales, sin posibilidad de que lleguen a desprenderse de la montura y logrando, a la par, una inmovilizacion perfecta de los mismos.

10.

La montura en cuestion consiste esencialmente en una pieza de material resinoplástico, que comprende en un solo conjunto los dos arcos de sujecion de los cristales, el puente y las aletas de apoyo en la nariz.

15.

Las dos ramas o arcos de sujecion de los cristales presentan una aleta saliente por su cara posterior (según la posición de uso), cuya aleta enlaza con las de apoyo en la nariz.

20.

Por debajo de aquella aleta y sobresaliendo del cuerpo de cada uno de los arcos en cuestion, quedan previstos unos pivotes salientes, convenientemente distribuidos, destinados a realizar la sujecion del cristal de cada arco por remachado en caliente de dichos pivotes.

25.

Finalmente, las aletas de apoyo en la nariz terminan por su extremo inferior en unas entallas, en las que encajan sendas muescas previstas en el borde correspondiente de los cristales y que aseguran la inmovilizacion abso-



luta de éstos a la montura. **61919**

5. Para mejor comprensión de cuanto queda expuesto en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, esquemáticamente y tan solo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de una montura de las características indicadas.

10. En dicho dibujo la figura 1 es una vista en perspectiva de una montura según la invención; la figura 2 corresponde a una sección transversal de la montura por la zona de uno de los arcos; la figura 3 es una sección análoga a la de la figura anterior, por la zona del puente; y la figura 4 es una vista en perspectiva de la propia montura, con los cristales montados en la misma.

15. De acuerdo con la invención, la montura está constituida por una pieza única de material resinoplástico, que comprende en conjunto los arcos -1- y -2- de montaje de los cristales -3-4-, el puente -5- y las aletas -6-y-7- de apoyo en la nariz del usuario.

20. Estas aletas -6-7- se prolongan superiormente en otras -8- y -9- que siguen longitudinalmente el perfil de los arcos -1- y -2-, respectivamente, destinadas a cubrir el borde superior de los cristales -3-4-.

25. Además, las aletas -6-7- presentan en su extremo inferior unas entallas -10- y -11-, cuya misión es la de alojar el borde correspondiente de los cristales que, a tal fin, presentan las muescas complementarias -12-.

Por su parte, los arcos -1- y -2- presentan, por debajo de las aletas -8- y -9-, unos pivotes salientes -13- y



-14- y -15- y -16-, en los cuales se sujetan los cristales -3-4-, por introduccion de aquellos pivotes en orificios previstos al efecto y remachado posterior en caliente, tal como puede apreciarse claramente en la figura 2.

5. Como puede verse, la sujecion de los cristales -3-4- no puede ser mas eficiente ya que, por una parte, quedan retenidos por los pivotes -13-14-15-16- y, por otra, se inmovilizan por la conjuncion de entallas -10-11- y muescas -12-.

10. Por otra parte, la constitucion de la pieza en cuestion y la posibilidad de remachado en caliente de los pivotes -13-14-15-16-, hacen innecesaria la presencia de tornillos u otros elementos extraños a la propia montura, permitiendo obtener un mejor acabado de la misma.

15. Serán independientes del objeto de la invencion, los materiales, formas y dimensiones de la montura, tipo de gafas a que se aplique y, en general, todos cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre que no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

- . -

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Montura simplificada para gafas, que consiste esencialmente en una pieza de material resinoplastico, que

• 61919



- comprende en conjunto los dos arcos para montaje de los cristales, el puente y las aletas de apoyo en la nariz, presentando cada uno de los arcos en cuestion una aleta saliente por la cara posterior y siguiendo su perfil superior, cuyas aletas estan destinadas a cubrir el borde del cristal respectivo y enlazan con las de apoyo en la nariz, quedando estas ultimas dotadas en su extremo inferior de unas entallias destinadas a alojar el borde correspondiente de los cristales, dotado, a tal fin, de sendas muescas complementarias, y presentando los arcos de montaje de los cristales, por debajo de las aletas superiores, unos pivotes salientes, cuya mision es la de sujetar los cristales por remachado en caliente de dichos pivotes, luego de introducidos los mismos en los orificios correspondientes previstos en los cristales.
- 5.
- 10.
- 15.

2. Montura simplificada para gafas.

La presente memoria consta de cinco hojas foliadas, escritas a maquina por una sola cara.

Barcelona, a 18 nde Septiembre de 1957.

Jeronimo BLASCO GINOVARTE

p.a.



Fig. 1

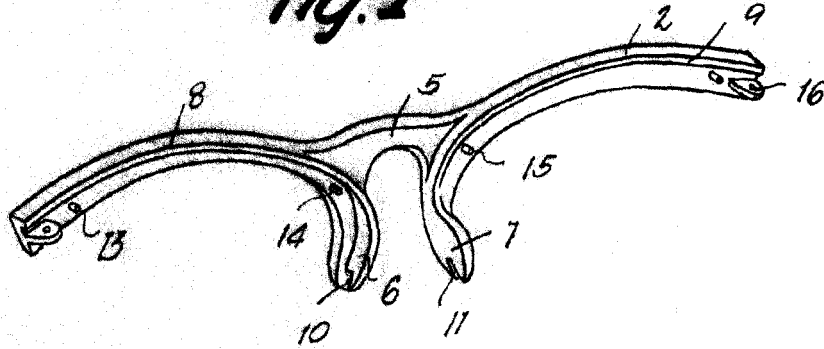


Fig. 2

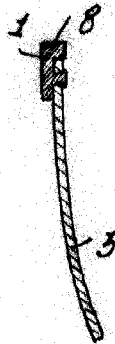
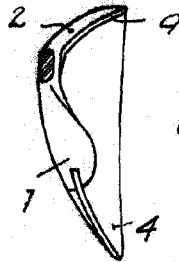
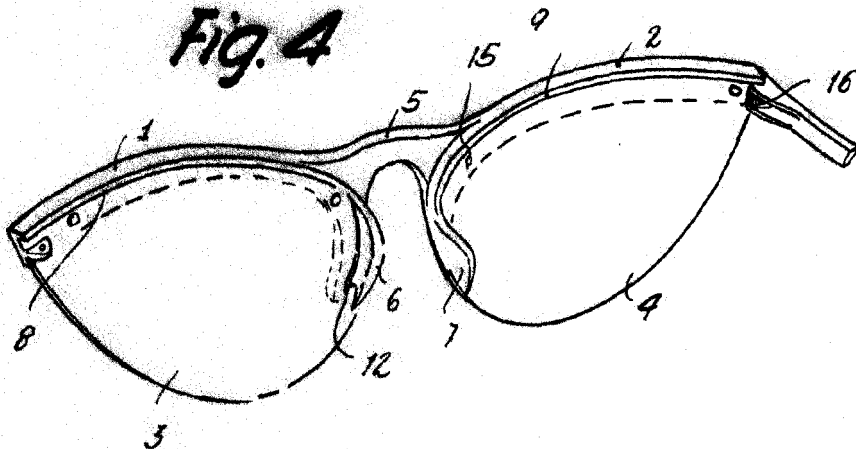


Fig. 3



• 61919

Fig. 4



Barcelona, 18 Septiembre 1957
Jerónimo Blasco Ginovarte

K.A.