


27-10-74
144159

- 5 DIC. 

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "PUENTE REFORZADOR Y DE APOYO PARA GAFAS", a favor de D^a Sarah BENSADOUN de Pinto, de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA, Buenos Aires, 9.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

- El presente Modelo de utilidad se refiere a un puente para gafas, que constituye el elemento de refuerzo para la montura de las mismas y al mismo tiempo el apoyo de la estructura sobre la parte superior y laterales de la nariz de su usuario. La inclusión del puente citado en unas gafas, particularmente de montura metálica, asegurará su rigidez y resistencia a la deformación, asimismo aumentará la comodidad de su asiento, disminuyendo considerablemente la fatiga para el usuario.
- 5.
10. Como es sabido, la parte central de unas gafas, que realiza el apoyo funcional de éstas sobre la nariz de su usuario y al mismo tiempo proporciona rigidez a la montura, enlazando debidamente los dos aros que circundan los cristales, debe reunir características anatómicas y mecánicas convenientes para sus funciones específicas. El puente que se describirá reúne las citadas condiciones, y al mismo tiempo propor-
- 15.

144150
27-12-72



- 5 DIC.

ciona gran realce estético a las gafas de que forma parte, lo que constituye otro aspecto importante de su constitución.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un puente reforzador y de apoyo para gafas, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 representa unas gafas, provistas del dispositivo de referencia, vistas por su parte delantera, y la figura 2 muestra las propias gafas, consideradas por su parte posterior.

La figura 3 muestra en detalle el punto de apoyo, y su forma de fijación a los marcos de los lentes, así como al travesaño solidario de aquéllos, en orden a constituir un conjunto compacto.

La figura 4 es una sección transversal del dispositivo que se describe, por un plano considerado A-A en la figura 3, y la figura 5 es una vista del propio puente, parcialmente seccionado y considerado desde la parte superior de la montura.

En los dibujos, los numerales indicados corresponden a los siguientes elementos:

-1-, puente transversal propiamente dicho, realizado de material plástico, eventualmente transparente y susceptible de recibir una coloración, con su estructura esencialmente rígida; -2- y -3-, aletas laterales derivadas de la zona -1-, en correspondencia con los marcos de los cristales, precisamente en los lados interiores y enfrentados de los mismos; -4-, travesaño, eventualmente de naturaleza metálica, que relaciona entre sí los marcos de los cristales; -5- y -6-,

144159

- 5 DIC.



pestañas laterales de las aletas -2- y -3-, respectivamente, en correspondencia con los lados de los marcos, teniendo éstos últimos los salientes -7- y -8-, a modo de vástagos de pequeña longitud, que se introducirán en la masa de las aletas laterales; -9- y -10-, marcos que forman la montura de las gafas, de naturaleza facultativamente metálica.

El examen de las figuras, particularmente de las 3, 4 y 5, permite apreciar la estructura de la montura una vez ha recibido el acoplamiento del puente descrito, comprobándose que el efecto de mayor rigidez del conjunto se deriva por la estrecha asociación de sus elementos y la transmisión de esfuerzos de unos a otros.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del puente descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.-Puente reforzador y de apoyo para gafas, caracterizado esencialmente por constar de una pieza rectangular y curvilínea, provista facultativamente de medios para su acoplamiento al travesaño que relaciona los marcos de los cristales, y prolongada lateralmente por sus extremos en dos brazos simétricos de configuración curvilínea, provistos de entrantes laterales en orden a su acoplamiento a los lados interiores y enfrentados de los marcos, completándose dicho acoplamiento mediante vástagos transversales solidarios de estos últimos e introducidos en la masa del material constitutivo de las aletas, resultando un conjunto monobloque de rigidez y configuración anatómica, en orden a la mayor resistencia de la montura y de su apoyo sobre las partes superior

144159

- 5 DIC. 1968



y laterales de la nariz de su usuario.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

5. 2.-"PUENTE REFORZADOR Y DE APOYO PARA GAFAS".

Consta la presente memoria de cuatro hojas, foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, - 5 DIC. 1968

P.A. de Dña. Sarah BENSADOUN de Pinto,

mc.

5 DIC. 1968
- 5 DIC. -

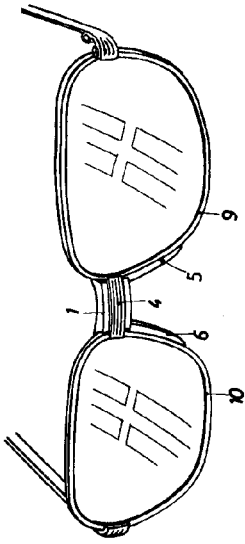


FIG. 1

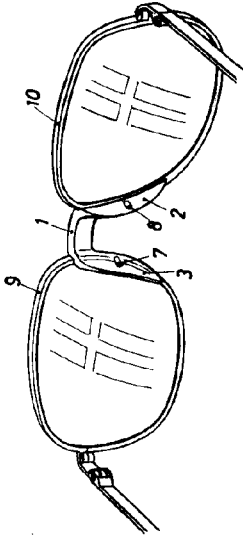


FIG. 2

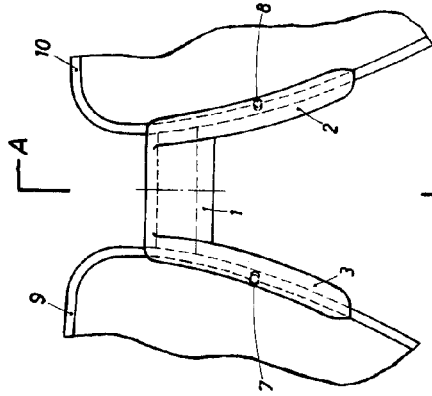


FIG. 3

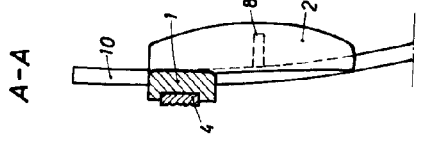


FIG. 4

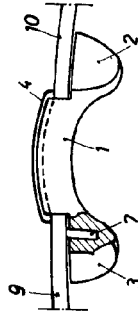


FIG. 5

BARCELONA - 5 DIC. 1968
P. A.