

14-9-972



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>G02</u>
SUBCLASE <u>C</u>

163264

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "MONTURA PARA LENTES, PERFECCIONADA", a favor de D<sup>a</sup>. Sarah BENSADOUN de Pinto, de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA - Buenos Aires, 10.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA.

El presente Modelo de utilidad se refiere a una montura para lentes que se caracteriza por la facilidad con que permite realizar el montaje de los cristales, a la vez que por la seguridad que se obtiene de tal disposición, mientras que

5. la estructura de la montura en cuestión es simple y está formada por una sola pieza, a la que se incorpora otra, tras la colocación de los cristales.

La montura que se describirá puede emplearse igualmente para gafas graduadas de uso general o bien especiales de protección contra los rayos solares, y el cuerpo de la montura propiamente dicho puede realizarse de metal o de una aleación ligera e incluso de material plástico, cuya elasticidad propia resulta muy adecuada para la estructura de los nuevos lentes, ya que facilitará su leve deformación temporal en el momento de

10. colocar o sacar los cristales y su recuperación elástica para el efecto definitivo de sujeción de aquéllos.



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

En los dibujos:

La figura 1 muestra una vista de la montura en cuestión, en proyección frontal y de perfil, siendo esta última una sección longitudinal por un plano indicado A-A y acompañándose de una sección transversal por un plano indicado B-B.

La figura 2 muestra un detalle ampliado de la parte central de la montura, con indicación de la situación de dos planos seccionadores C-C y D-D que dan origen a las secciones anexas al dibujo.

La figura 3 corresponde a la tercera sección de la montura, apreciándose la zona transversal inicial de la pieza que se incorpora una vez colocados los cristales.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

-1- y -2-, marcos de los cristales, formando una sola pieza con la barra superior -3- y los travesaños centrales -4- y -5-, los cuales son paralelos y susceptibles de quedar adyacentes y en contacto, y de separarse levemente por deformación forzada de la montura, gracias a la limitada elasticidad del material que la constituye, cuando se le aplica un ligero esfuerzo en el momento de colocar o sacar los cristales; -6- y -7-, muñones laterales destinados a la articulación de las barras sujetadoras de la montura; -8-, pieza en forma de caja rectangular, formando la zona delantera -9-, ventajosamente provista de un estriado u otro elemento superficial decorativo en correspondencia con la parte delantera, mientras que la parte



posterior forma la pestaña -10-, que, una vez montada la pieza en cuestión, se acoda hacia delante, definiendo la zona inferior -11-, que queda por debajo del tramo -5-; -12- y -13-, apoyos de la montura en las partes laterales de la nariz, sujetos en apéndices derivados de la pieza-caja -8-.

Se aprecia que la estructura monopieza de la nueva montura supone una notable simplificación de producción, ya que se obtiene la montura de una sola operación, lo cual es importante en la fabricación por moldeo. Al mismo tiempo, la estructura monopieza asegura una gran rigidez y resistencia para las gafas, en orden a su capacidad para resistir choques y esfuerzos deformadores.

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

N O T A.

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

1.- Montura para lentes, perfeccionada, caracterizada esencialmente por estar formada de una sola pieza, que en la parte central de la estructura forma una barra superior que relaciona los dos marcos de los cristales y en la parte media constituye dos tramos paralelos y adyacentes, susceptibles de separarse ligeramente, debido a la leve elasticidad del material que forma la montura monopieza, por aplicación de un leve esfuerzo en el momento de colocación y separación de los cristales, asegurándose la posición fija de los dos tramos adyacentes, puestos en contacto, mediante la colocación de una pieza de estructura laminar y forma de caja de sección rectangular, que impide la separación fortuita de los dos tramos y presenta en su parte posterior una prolongación inferior destinada a su acod

1494972

- 4 -

163264



dato, completando la configuración de caja.

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

5. 2.- "MONTURA PARA LENTES, PERFECCIONADA".

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

Barcelona, 31 OCT. 1970

10. P.A. de D<sup>a</sup>. Sarah BENSADOUN de Pinto.

ALFONSO DURÁN

P. P.

Fdo.: Luis Durán Banejam

FE/ef.

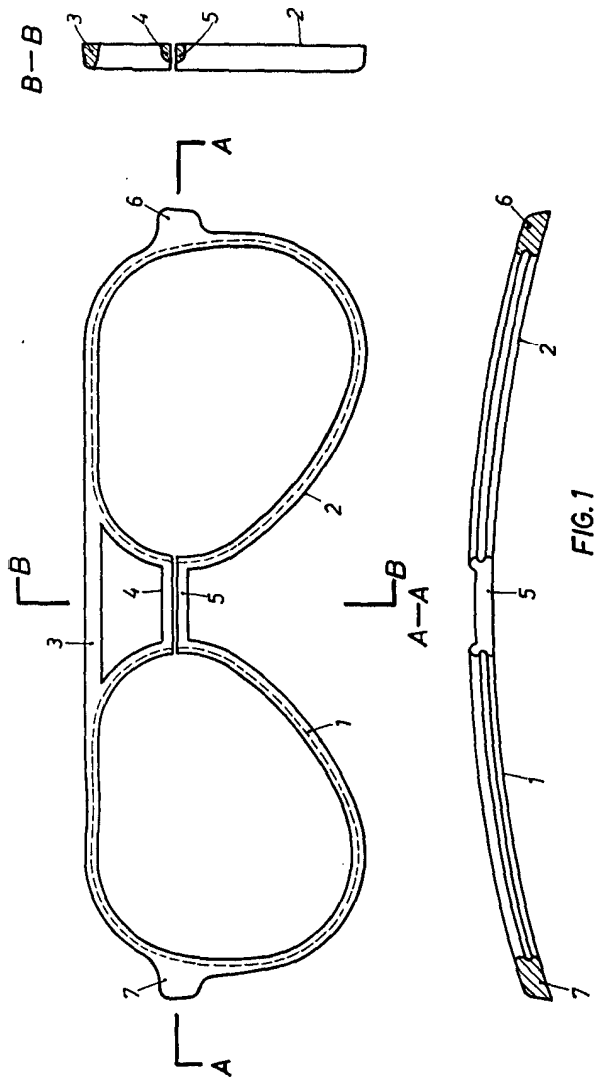


FIG. 1

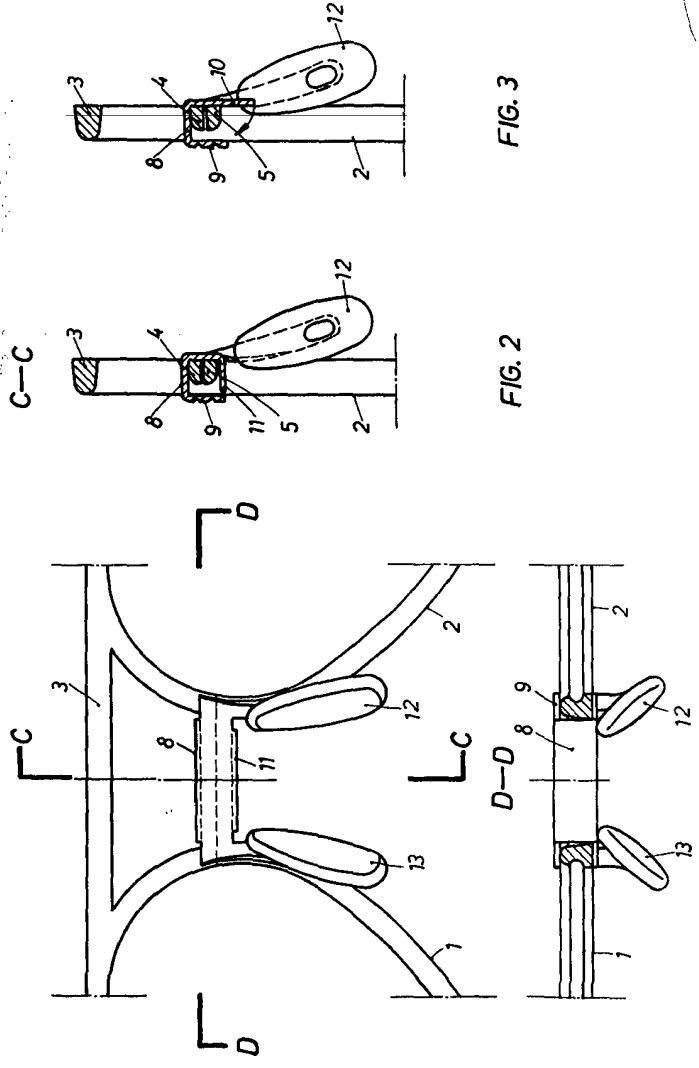


FIG. 2

FIG. 3

BARCELONA, 8 de Mayo 1937

P. A.  
ALFONSO DURAN  
P. D.

*Alfonso Duran*  
Fdo.: Luis Durán Benetón