

57796

20 DIC.



•57796

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Benito MANSO ALONSO, de nacionalidad española, residente en San Sebastián (Guipúzcoa), Paseo de Colón número 7 - 5ª,-----

p • r

" NUEVA GAFAS PARA MOTORISTAS "

=====

Los motoristas precisan, para poder conducir con seguridad, una eficaz protección de los ojos que impida la entrada en los mismos de polvo, insectos o cualquier otro cuerpo extraño que, cegando momentáneamente puedan producir un accidente. Pero estas gafas protectoras han de reunir -----



•57796 - 2 -

unas especiales condiciones de adaptación a la configuración de la cara y ser lo suficientemente flexibles para que no produzcan molestias y, al mismo tiempo, que sea de gran amplitud el campo de visión.

10

Para conseguir estos resultados en óptimas condiciones, se ha estudiado debidamente la cuestión, dando por resultado la nueva gafa para motoristas que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva y mediante cuyo empleo no sólo se logran los objetivos propuestos sino que, por añadidura, resulta muy económica de producción.

15

Para mayor claridad de la explicación se acompaña un dibujo, cuya figura representa la gafa en perspectiva, permitiendo apreciar sus principales características.

20

El conjunto está constituido por tres partes: el medio transparente (1); la armadura (2); y la cinta elástica de sujeción, no representada.

25

El medio transparente (1) es una lámina flexible, con una curvatura sensiblemente paralela a la de la cara y que en planta presenta la forma aproximada de un ocho por su parte inferior y una curva continua por la superior, llevando en sus extremos del eje de simetría unas perforaciones (3-3').

30

La armadura (2) presenta en planta el mismo contorno del medio transparente, así como la curvatura de ésta, siendo de material sumamente flexible y distinguiéndose en ella tres partes: un cuerpo (4), una pestaña (5) que sigue su contorno y es la que se aplica contra el rostro, y un marco anterior (6), de perfil en U en el que se introduce el medio transparente (1), fijándose mediante unos resaltes (7-7') que penetran en las perforaciones (3-3'). Este marco se prolonga lateralmente por unos salientes perforados por

35



•57796

40

una ranura (8), por la que pasa y se fija la cinta elástica de sujeción, no representada. En el cuerpo (4), entre la ranura (8) y la pestaña posterior (5) van unos orificios de ventilación (9).

45

Al quedar comprendido el borde del medio transparente dentro de la pestaña en U del marco, no puede penetrar dentro de la gafa el agua ni el polvo, y la gran flexibilidad de la armadura (2) garantiza la máxima comodidad y la perfecta adaptación a la configuración de la cara sin presión excesiva sobre ella, ya que la pestaña (5) que establece el contacto forma un ángulo entrante con el marco anterior por la parte superior y lateral, mientras que se repliega sobre el mismo en la parte inferior, correspondiente a la nariz y pómulos.

50

Cualquier modificación de detalle en materia, forma, dimensiones y decoración, no se considerará, como es natural, como cambio de sus principios y características fundamentales, según quedan descritas y representadas.

55

N O T A

EN RESUMEN; El Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

60

1ª:- " NUEVA Gafa PARA MOTORISTAS ", que se caracteriza por estar formada por un medio flexible transparente, convenientemente curvado, que en planta adopta la forma de ocho por uno de sus lados y por el otro una curva continua, estando montado el mismo en una pestaña en U y dos salientes que lo atraviesan y fijan, moldeadas en la armadura de material flexible, formada por el citado marco soporte, un cuerpo intermedio con perforaciones de ventilación y una pestaña su-

65

20 DIC

57796



70

perior, en ángulo con el mismo en la parte superior y laterales y doblada sobre el en la inferior, que, sumamente flexible, se adapta perfectamente a la cara del usuario; unos salientes laterales en el marco frontal, provistos de una ranura de paso de la cinta, son el medio de fijación del conjunto.

75

2ª:- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España y sus Colonias,

p o r

" NUEVA GAFAS PARA MOTORISTAS "

80

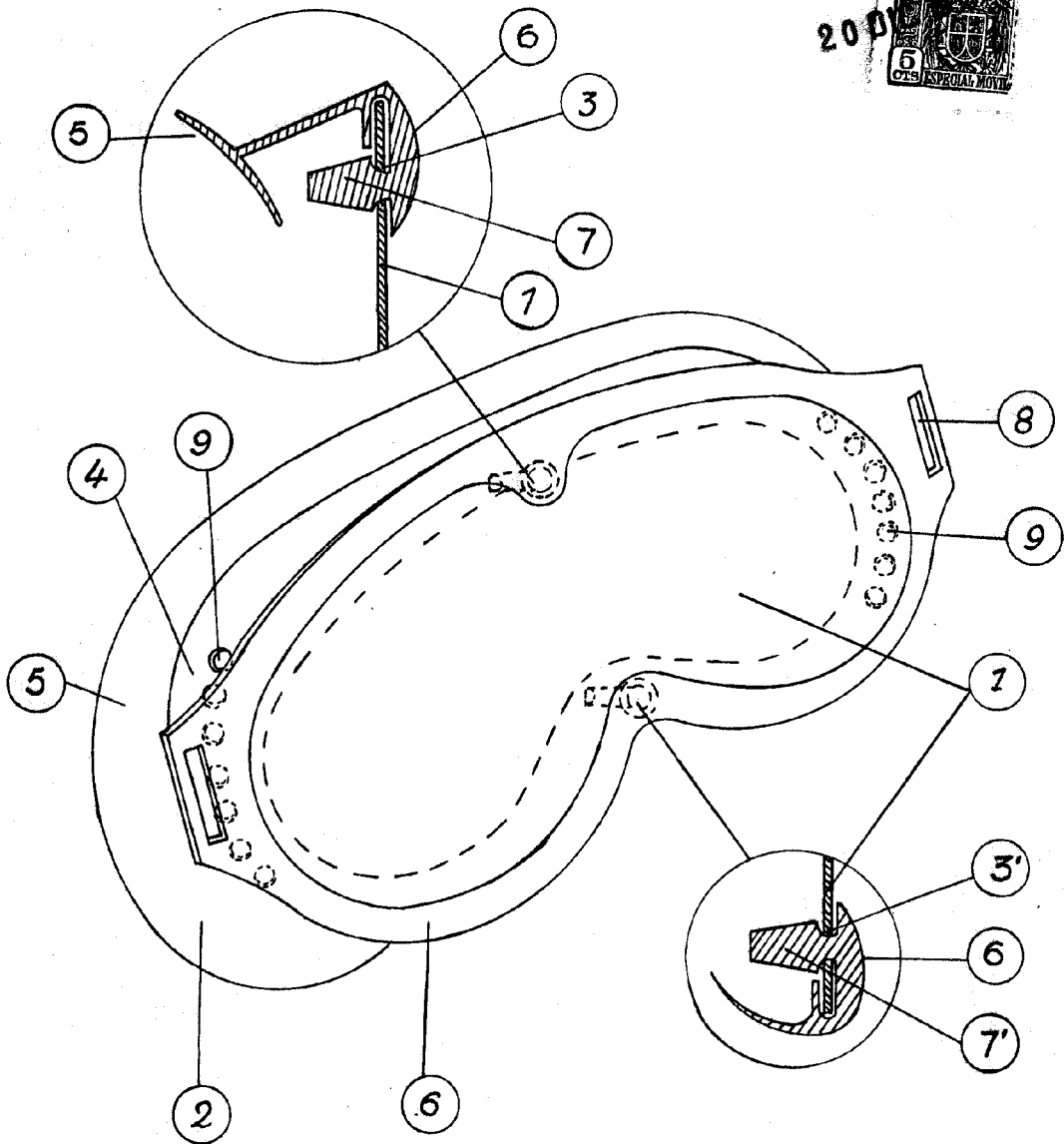
Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sólo cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 20 DIC. 1956

P.A.,

57796

20 D



ESCALA VARIABLE
MADRID, 20 DIC. 1956
P.A.