



27

50840

Dn. José M^a Garcia Catá, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Rosellón, nº 247, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "MONTURA DE QUITA Y PON, PARA SUPERPONER LOS LENTES CONTRA EL SOL, A LAS GAFAS CORRIENTES".-

- - - - -

5 La idea de superponer a las gafas corrientes unos lentes coloreados, para convertirlas en las llamadas gafas de sol, ha sido llevado a la práctica, según diversas ejecuciones, cuya realización no alcanza a satisfacer el objeto perseguido, ya que, por lo regular, la aplicación de los lentes de color resulta incómoda, por lo complicado que es el dispositivo de sujeción, o imperfecta, por la falta de medios eficaces de adaptación sobre las monturas de las gafas usuales.-

10 La presente solicitud de Modelo de Utilidad tiene por objeto dar a conocer una montura de quita y pon, que se adapta con suma facilidad al armazón de todos los tipos de gafas y que garantiza un perfecto centraje de los lentes de color, con respecto a los lentes graduados, montados fijos en las gafas.-

15 Dicha montura suplementaria ofrece la ventaja de no obstaculizar el campo visual, ni modificar la estructura de las gafas a las cuales se aplica.-

50340

27



20 En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo, una realización práctica de la montura suplementaria para convertir en gafas de sol, cualquier tipo de gafas normales.-

Dichos dibujos muestran:

25 Fig.1. Vista en perspectiva del conjunto de la montura de quita y pon, colocada sobre las gafas ordinarias.-

Fig.2. Vista lateral correspondiente a la perspectiva de Fig.1.-

30 Refiriéndonos concretamente a los citados dibujos, pasamos a detallar las piezas que integran el conjunto de la montura para gafas de sol, describiendo, al mismo tiempo, como se monta y desmonta sobre el armazón de unas gafas normales.-

35 Según se demuestra gráficamente en la perspectiva de Fig.1 y vista lateral de Fig.2, los dos lentes contra el sol -1- -1'- están unidos entre si, a la distancia focal conveniente, por medio de una pieza metálica -2- que establece el puente, ya que se prolonga por cada lado, siguiendo el contorno de los lentes, hasta formar, en sus extremos, sendas pestañas -3- -3'-, que sirven de punto de apoyo sobre la parte superior de la montura -M- de las gafas, a las que se superponen los lentes contra el sol.-

40 En el centro de la pieza puente -2- se ha dispuesto, en forma articulada, una pinza, accionada por una palanca -4-, que es giratoria sobre un eje -6-, en el cual se halla arrollado un resorte espiral, no representado en el dibujo, que tiende a mantener cerrada la pinza, a fin de que las bifurcaciones arqueadas -5- -5'-, que sobresalen por la parte posterior de la montura, y que forman parte integrante de -

30840 27



50 la citada palanca, ejerzan presión contra el armazón de las gafas, para retener debidamente los lentes superpuestos.-

Gracias al dispositivo que dejamos descrito, los dos lentes coloreados -1- -1'- quedan perfectamente adaptados y sujetos a la montura -M- de las gafas, pudiendo ser retirados con facilidad, ya que basta con actuar sobre la palanca -4-, presionándola en sentido descendente, para que, al girar sobre su eje -6-, se abra la pinza, levantando las prolongaciones posteriores -5- -5'-, que dejan libres los lentes suplementarios, para poder ser retirados.-

60. Se sobreentiende que podrán fabricarse monturas de - quita y pon para gafas de sol, del tipo descrito en la presente memoria, variando la forma, dimensiones y clase de materiales empleados en la fabricación de las partes que las integran, siempre que las modificaciones y sustituciones introducidas no alteren la esencialidad del objeto que se pa-
65 tenta.-

El Modelo de Utilidad, por: "MONTURA DE QUITA Y PON, PARA SUPERPONER LOS LENTES CONTRA EL SOL, A LAS GAFAS CO-
70 RRIENTES", cuyo privilegio de explotación en España, sus Colonias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

75 1ª.- "MONTURA DE QUITA Y PON, PARA SUPERPONER LOS LENTES - CONTRA EL SOL, A LAS GAFAS CORRIENTES", caracterizada por el hecho de que los dos lentes contra el sol estén unidos entre si por una pieza puente, que se prolonga por ambos lados, siguiendo el contorno de dichos lentes, hasta formar, en sus extremos, sendas pestañas que sirven de punto



80 de apoyo sobre la parte superior de la montura de las gafas
 corrientes, quedando sujetos los lentes de color en la co-
 rrecta posición, por la acción de una pinza, que se abre y
 cierra por medio de una palanca, articulada sobre la pieza
 puente y cuyo eje de giro está bajo la acción de un resorte,
 85 que tiende a mantener aplicadas contra el armazón de las ga-
 fas normales, dos prolongaciones arqueadas, que se bifurcan,
 partiendo de la parte posterior de la citada palanca.-
 2º.- "MONTURA DE QUITA Y PON, PARA SUPERPONER LOS LENTES -
 CONTRA EL SOL, A LAS GAFAS CORRIENTES".-Tal como se ha des-
 90 crito y demostrado en los dibujos adjuntos.

Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 27 de Septiembre de 1955.-

P.A. de Dn. José M^a Garcia Catá.-

JUAN B. RENTER BIDAURA

Juan B. Renter Bidaura

50340

27 SEP.



Fig.1

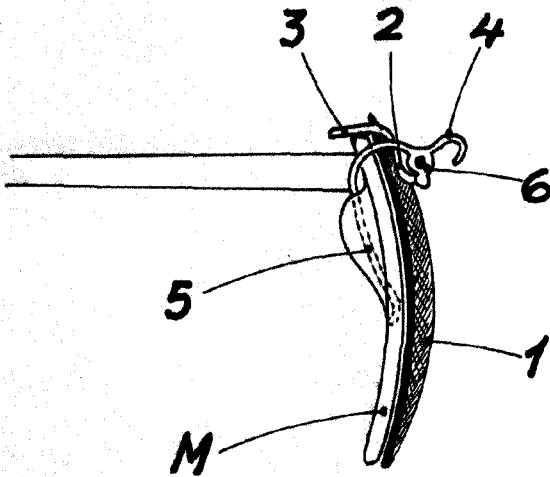
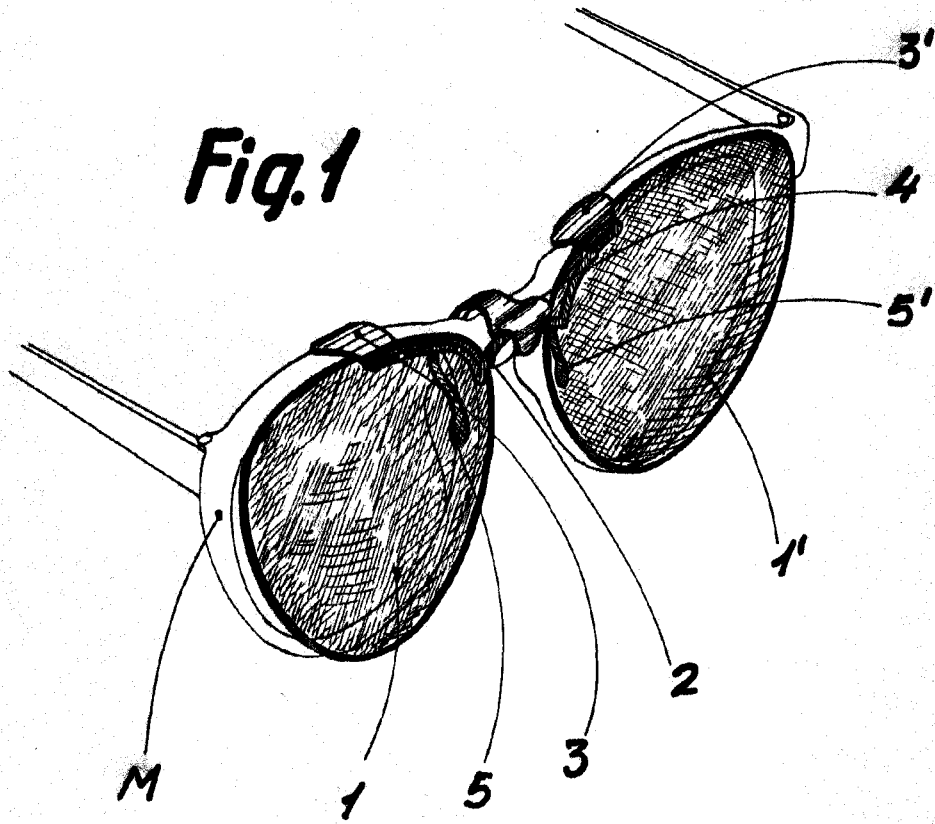


Fig.2

Barcelona 1^{ra} Septiembre 1955

Juan B. Renter Ridaura

escala variable