

10 ES 11 21 22	NUMERO 275071	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 FEB. 1984

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL B 02 E 5208
------------------------	------------------------------------------------------

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "GAFAS PLEGABLES DE CRISTALES INTERCAMBIABLES, MEJORADAS".

71 SOLICITANTE (S) D. FERNANDO HINCJOSA BONILLA.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE BARCELONA, C/ Foc Follet, nº 103.

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE D. JOSE URTEAGA JIMENEZ.

El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria, se refiere como su titulo indica, a unas "GAFAS PLEGABLES DE CRISTALES INTERCAMBIABLES, MEJORADAS", que reunen unas cualidades de utilizaci3n muy superiores a cuantas con an3loga misi3n han aparecido hasta el momento en el mercado, tanto por su racional dise1o, como por su sencillez y eficiencia en el empleo de las mismas.

Uno de los problemas que plantea el uso de gafas graduadas o sin graduar, es el del espacio en las prendas de vestir en las que ha de llevarlas alojadas el usuario. Con la presente invenci3n, queda resuelto este problema, debido a la plegabilidad de las mismas y al quita y pon de cristales, blancos graduados o de color, con la simple adaptaci3n, en pocos segundos por el mismo usuario, de dichos cristales, que se fijan y quedan protegidos en las gafas, por unos topes convenientemente dispuesto al efecto.

En plano que en hoja 3nica se adjunta al objeto de facilitar su descripci3n, a titulo de ejemplo y por ello sin caracter limitativo alguno, por lo tanto, se ha representado una forma caracter3stica de realizaci3n, del modelo

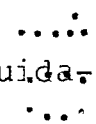
que se preconiza.

En la figura PRIMERA se ofrece una vista frontal y perspectiva de las gafas, con apreciación de sus mecanismos de plegado y topes de fijación de cristales.

5. En la figura SEGUNDA se ofrece una perspectiva de las gafas plegadas, con cristal oscuro, presto a ser colocado en una de las gafas.



La numeración que acompaña a las figuras, tiene el mismo significado para ambas, siendo la que se cita seguidamente



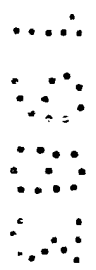
10.

1.- Moldura gafa.

2.- Goznes superiores.

3.- Goznes inferiores.

4.- Abisagrado superior.



15.

5.- Trinquete, tope de cristal.

6.- Abrazaderas fijadoras de cristal.

7.- Sentido de giro en el abatido y plegado de gafas.

8.- Ejes de giro.

9.- Fijación y giro de patilla.

20.

10.- Cristal oscuro a montar en gafa.

11.- Sentido de colocación del cristal.

12.- Sentido de giro para estirado de gafas.

Tomado trinquete (5) y desengatillandolo de su posición, del arco de la gafa, por abrazadera (6), éste se levantará, con lo cual, puede introducirse en un cristal (10) en sentido (11), presionando, una vez llegado a tope el cristal con abrazaderas (6), sobre trinquete (5), momento en el que queda colccado el cristal, procediendo acto seguido, a doblar una gafa (1) sobre la otra, mediante giro por eje (8) de goznes superior (2) e inferior (3). Se procederá en sentido contrario, a realizar las operaciones para la puesta en servicio de las gafas y cambio de cristales.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle en tanto que éstas no alteren su fundamento.

Los términos en los que se redacta esta memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiendo de tomarse siempre en su aspecto más amplio y nunca en for-

N O T A

Hecha la descripción del presente invento se hace constar que lo que se declara como no practicado ni divulgado en España comprende las siguientes

5.

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- GAFAS PLEGABLES DE CRISTALES INTERCAMBIABLES, MEJORADAS, caracterizadas por comprender una armadura que abisagra las molduras de cada ojo, mediante unos goznes, superiores e inferiores, determinándose su plegabilidad de una gafa sobre la otra, de esta forma.

10.

2ª.- GAFAS PLEGABLES DE CRISTALES INTERCAMBIABLES, MEJORADAS, caracterizadas por comprender, según anterior reivindicación el que en el eje de montaje de los goznes superiores, va posicionada una pieza trinquete que gira y hace de tope del cristal, al encastrarse la misma en el arco de gafa.

15.

3ª.- GAFAS PLEGABLES DE CRISTALES INTERCAMBIABLES, MEJORADAS, caracterizadas por comprender, según anteriores reivindicaciones, el que dicha plegabilidad, se debe al abisagrado de goznes superiores e inferiores, con tres ejes

20.

de giro de una gafa sobre la otra.

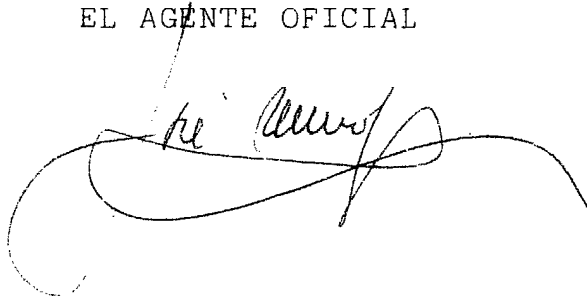
4ª.- GAFAS PLEGABLES DE CRISTALES INTERCAMBIABLES, ME-
JORADAS.

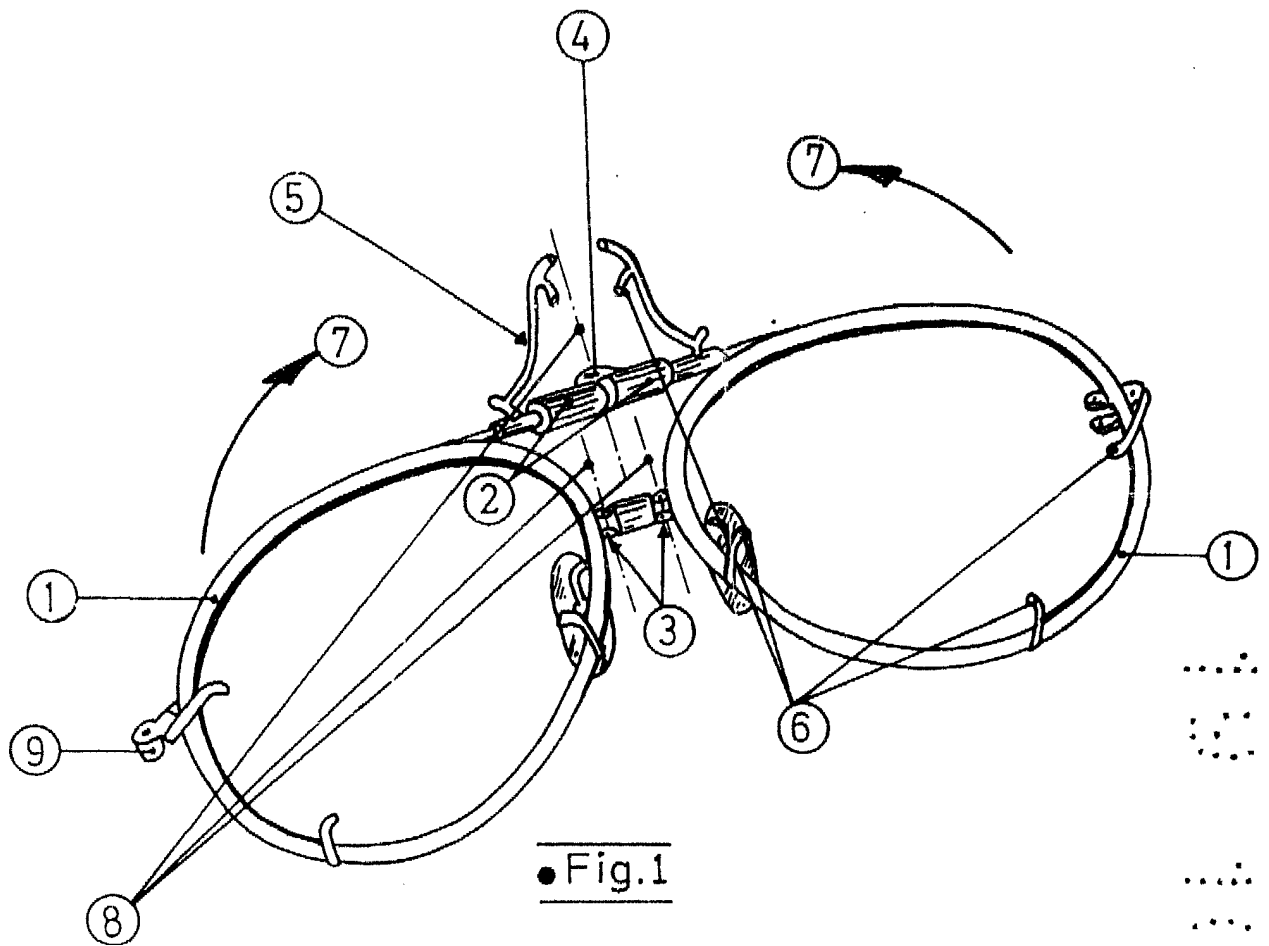
5. Todo ello según se describe y reivindica en la presen-
te memoria que antecede y que consta de siete hojas folia-
das y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de
dibujos.

19 OCT. 1983

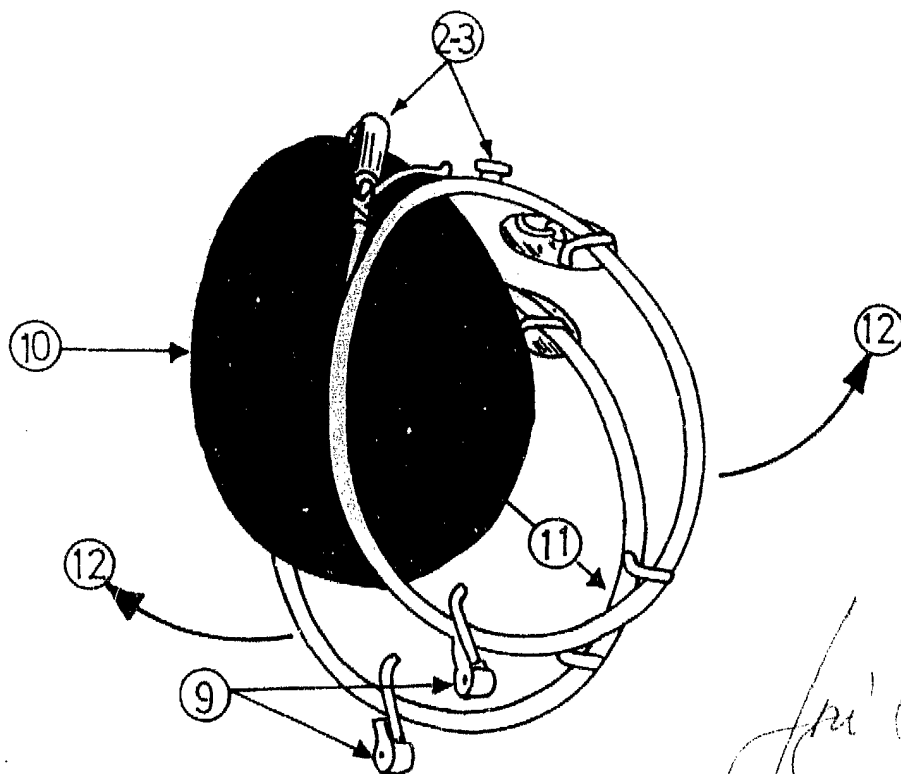
Madrid, a

EL AGENTE OFICIAL





• Fig. 1



• Fig. 2

ESCALA VARIABLE

19 OCT. 1983

Fernando Hinojosa Bonilla