

17031



**M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D**

para "UN NUEVO PROTECTOR OCULAR CONTRA EL SOL", a favor de Don Erich V. Zobel, de nacionalidad suiza, residente en Barcelona, calle Manacor, nº 1, torre.

- . -

**MEMORIA DESCRIPTIVA**

El presente modelo de utilidad se refiere a un nuevo protector ocular contra el sol.

5. Se caracteriza este modelo, por estar constituido mediante dos piezas cóncavas, o conchas, de contorno adecuado para abarcar solamente el contorno externo del párpado del ojo, con la particularidad de que el material que las integra, es totalmente opaco a los rayos solares, por cuya razón, estando aquellas piezas aplicadas directamente contra los párpados y sostenidas por la adherencia a los mismos,
10. queda totalmente protegido el ojo contra el deslumbramiento producido por los rayos solares, en los momentos en que la persona toma baños de sol o descansa en las playas, o bien tiene otras actividades semejantes.

15. Ambas conchas pueden estar o nó reunidas por un puente del propio material, o de distinto, formando a mane-

17031



ra de anteojos opacos.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de ejecución, que se cita solamente a título de ejemplo.

5.

En el dibujo:

la figura 1ª representa, en vista frontal, el protector que se describe;

10.

la figura 2ª indica, en planta, al mismo visto de canto; y

la figura 3ª muestra una sección, según el plano A-B, de un ocular.

15.

Consiste el modelo en un protector constituido por los oculares o conchas opacas -1- y -2-, de contorno adecuado al normal y visible del ojo, al cual se adaptan sin más dispositivo especial de acoplamiento o sostén.

Estas dos conchas -1- y -2- pueden estar reunidas en una sola pieza con un puente -3-, que da al conjunto apariencia de unos anteojos.

20.

Cada una de las conchas -1- y -2- tiene una concavidad, indicada en la sección A-B, merced a la cual se adaptan exactamente a cualquier ojo.

25.

El material empleado es, preferentemente, el moldeable, por ejemplo, pasta, resinas sintéticas, cartón moldeado u otros, sin excluir los metálicos, aunque éstos, por su conductibilidad calorífica, deben ser convenientemente aislados térmicamente.

30.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras variaciones, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser

17031



5. llevado a la práctica en otras variaciones, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser construido en cualquier forma y tamaño, empleando para su fabricación los materiales más adecuados: por entrar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

**N O T A**

Describe el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1ª.- Un nuevo protector ocular contra el sol, caracterizado esencialmente por constar de dos oculares, constituidos por sendas piezas cóncavas o conchas, cuyo contorno es oval, adecuado al que forman los párpados del ojo, a los cuales se adaptan directamente, quedando adheridas a ellos sin necesidad de dispositivo especial para su sostenimiento.
15. 2ª.- Un nuevo protector según la anterior reivindicación, en el cual, las conchas oculares son de material opaco a los rayos solares, sea pasta, cartón, resinas moldeadas, metal u otras.
20. 3ª.- Un nuevo protector según las reivindicaciones que preceden, en el que, las dos conchas pueden estar reunidas entre sí por un puente del propio o distinto material, para constituir un conjunto similar a unos anteojos.
25. 4ª.- Un nuevo protector ocular contra el sol.  
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y

17031



escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 8 de abril de 1948.

ERICH V. ZOBEL.

p. a.

*[Handwritten signature]*



Fig. 1

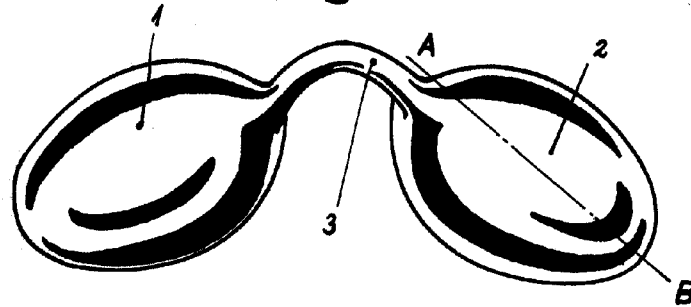


Fig. 2

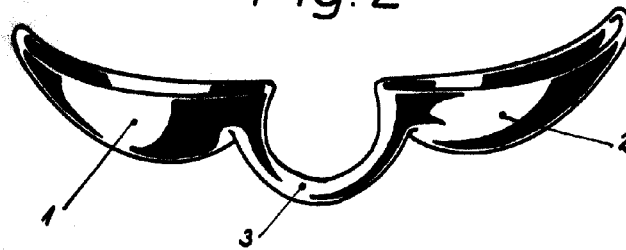
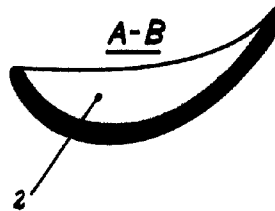


Fig. 3



Madrid, 7 Abril 1948  
Jaime Isarn

p.p.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Jaime Isarn".

17031