

MP/.

- 1 -



1963

99056

Memoria Descriptiva

para
un Modelo de Utilidad
por veinte años en España,

a favor de
Marzana y Cía. S.A.
(Nacionalidad española)

residente en

Guernica (Vizcaya)
Apartado, 16

por:

«DISPOSITIVO DE CIERRE PARA FAROS DE BICICLETAS Y SIMILARES»

99056



1963

- 2 -

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo de cierre para faros de bicicletas y similares, que por la sencillez extremada de fabricación y montaje, y seguridad de funcionamiento, es de muy interesante aplicación.

5 El cuerpo del faro, presenta en su parte frontal una lengüeta o saliente exterior, prolongación de la chapa interior que prolonga la oreja exterior que constituye el soporte.

10 Por otra parte, la pletina alargada que forma el cierre, presenta una parte de sección en U, que se introduce por una ventana dispuesta al efecto en el cerco o arco de sujeción del cristal, y por ese doblez en U se introduce a su vez el resorte tensor, que apoya con las extremidades de sus brazos en el cerco.

15 Al alojar el cerquillo en el cuerpo del faro, la punta saliente del soporte del mismo, se introduce en la ventana de la pletina de cierre, debido a la fuerza del resorte, realizando la sujeción.

20 La lengüeta o saliente de sujeción, puede formar parte como se ha dicho del soporte del faro, o ser una pieza independiente del mismo, que cumpla análogo cometido.

También la disposición indicada podría colocarse en forma invertida, es decir, la pletina de cierre en el cuerpo del faro, con su resorte y el enganche en el cerquillo o arco.

25 La sujeción que tal dispositivo significa, se completa con un saliente o punto embutido que lleva el cuerpo del fa-



ro en su pestaña, y en posición diametralmente opuesta con el repetido dispositivo de cierre.

Dentro de las reivindicaciones que se establecen, pueden fabricarse dispositivo de las formas, tamaños y materiales que se juzguen adecuados, según la aplicación concreta de que se trate, sin que tales variaciones, así como las que puedan introducirse en detalles de su presentación y organización afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que los dispositivos de cierre para faros de bicicleta, que se fabriquen, dentro de la idea general reseñada, con cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

En esta idea, las adjuntas figuras corresponden únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización, para concretar cuanto se dice en esta memoria descriptiva.

La fig. 1 ilustra la proyección en alzado en vista lateral de un faro, con el dispositivo de cierre que se reivindica, y parcialmente seccionado para dejar ver la organización del mismo.

La fig. 2 detalla, en perspectiva, el resorte y la ple-tina que realizan el cierre.

La fig. 3 es la vista, por la sección que se indica en A-B sobre la fig. 1, del cerco del casco con el dispositivo de cierre montado.

99056



- 4 -

La fig. 4 muestra, también en perspectiva, el soporte del faro.

5 Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las partes y detalles del dispositivo representado, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción del mismo es como sigue:

10 El cuerpo o casco 9 del faro presenta en su borde la hendidura 7, en la que se monta el cerco 6, destinado a sujetar el cristal. El borde del casco presenta un saliente 8, de sujeción para el cerco, diametralmente opuesto al dispositivo que se reivindica.

15 Este dispositivo de fijación está constituido por el resorte 5 (figs. 2 y 3) montado en el interior del cerco, y abarcado en su parte central por el doblez 4, de la pletina 3 de cierre, el cual se prolonga presentando la ventana 1 y la lengüeta extrema 15 de apertura. Esa ventana 1 se corresponde con el doblez 12, que prolonga al soporte 11 del faro, sujeto según la generatriz inferior del cuerpo del mismo, mediante los remaches 10, que se corresponden con los taladros 16, cuyo soporte se prolonga en la oreja 13, provista del orificio 14 de fijación.

20

- - - - -

99056



1963

- 5 -

N O T A.P

El presente Modelo de Utilidad, comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Dispositivo de cierre para faros de bicicletas y similares, caracterizado porque está constituido por un resorte de dos ramas en U, montado en el interior del cerco, abarcado en su parte central por el dobléz de una pletina de cierre, que se prolonga presentando una ventana y una lengüeta extrema de apertura; cuya ventana se corresponde con un saliente del faro, que al entrar en ella realiza la sujeción en ese punto, efectuándose en el diametralmente opuesto por un embutido de la pestaña del borde del faro.

15 2.- Dispositivo según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizado porque el saliente, que entra en la ventana de la pletina de cierre, está constituido por una prolongación de la parte interior del soporte del faro.

3.- Dispositivo de cierre para faros de bicicletas y similares.

20 Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los planos que a la misma se acompañan.

Consta dicha memoria de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 24 ABN. 1963

CARLOS ROEB

RB

90056

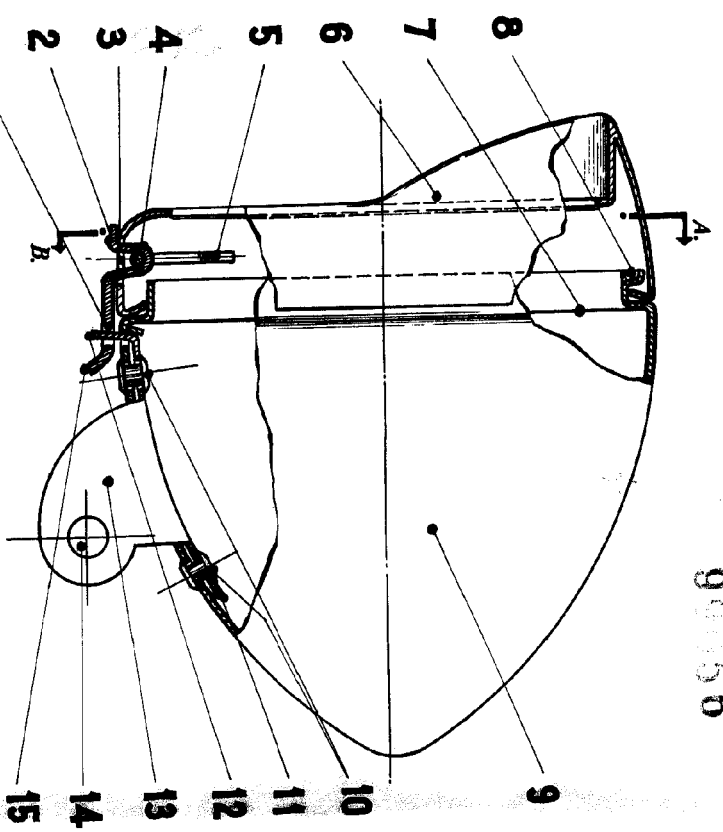


Fig. 1.

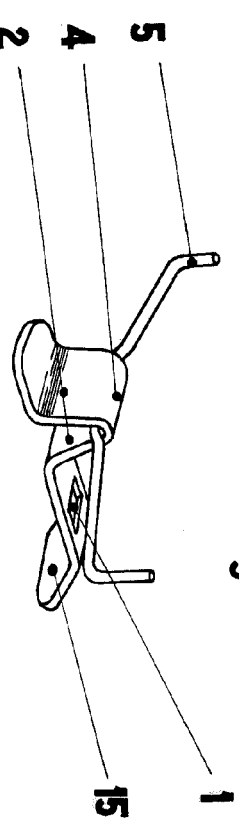


Fig. 2.

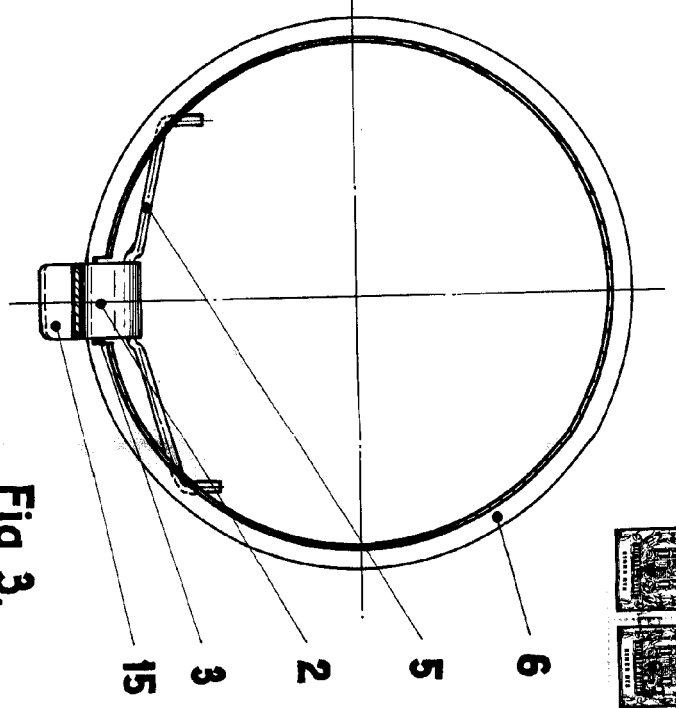


Fig. 3.

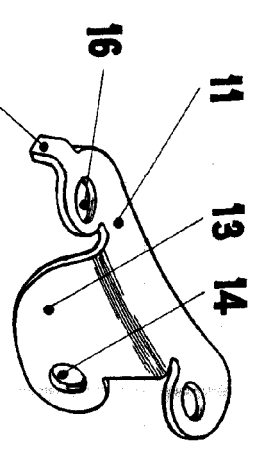


Fig. 4.

20598

113