



26251

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

para "CLIP PARA BICICLETAS PERFECCIONADO", a favor de D. Si-
meón Rabasa Singla, residente en Barcelona, calle de Londres,
núm. 185.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un clip
para bicicletas perfeccionado.

5. La característico del modelo consiste en la obtención
de un clip con un mínimo peso, por hacer engrar en su fabrica-
ción un elemento nuevo, cual es una varilla de aleación espe-
cial, en lugar de utilizar la plancha o chapa hasta ahora em-
pleada y, además, en conseguir un conjunto graduable según la
dimensión del pié, merced a un medio corrector que modifica
a voluntad la longitud del clip.
10. Consiste la invención en formar el clip mediante la
curvatura de una varilla de aleación especial resistente, la
cual se dobla en U, y después se la dobla, en curva suave, has-
ta formar sendos bucles en cada rama, los cuales se traban
entre sí por una abrazadera adecuada.
15. La parte de mayor curvatura o fondo de la U inicial,



26251

5. mantiene entre sus ramas una placa fija a ellas, dotada de un tornillo de presión con arandela y tuerca. Este tornillo sirve para mantener en posición más o menos retrasada a una placa retrasada provista de una ranura longitudinal alargada, y cuya placa forma el remate del clip-

La placa corrediza se desliza por guías que lleva la placa fija resultante así un conjunto para apoyo del pie regulable en longitud.

10. Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva, una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización, que se cita únicamente a título de ejemplo.

En el dibujo:

15. la figura 1ª representa el clip visto en planta, desde la parte superior,

la figura 2ª indica, en alzado o perfil, el clip de referencia,

la figura 3ª muestra, en planta, la placa corrediza, aislada, y

20. la figura 4ª es la vista frontal del clip.

25. Consiste el modelo en construir la pieza "clip", mediante una varilla de aleación especial resistente -1-, que se dobla en U, según la curva -2-, y cuyas ramas -3- y -4-, se vuelven sobre sí mismas en sentido curvo y divergente, según figuras 1ª y 4ª, para terminar reunidas formando sendos bucles -5- y -6-, que se mantienen juntos por efecto de la acción de la abrazadera -7-.

30. La parte divergente inferior de ambas ramas, lleva fija la chapa -8-, de forma adecuada a esta divergencia y provista en su revés de las aletas guías -9-, y en su centro



26251

de un tornillo -10-, con arandela y tuerca -11-.

5. La pieza apoyo de pié -12- (Fig. 3^a), presenta una ranura longitudinal -13- y un estriado -14-, teniendo su borde -15- doblado hacia abajo, en la disposición más conveniente.

10. La pieza -12- queda sostenida por el tornillo -10-, y merced a su posibilidad de colocar a este tornillo en cualquier punto de la ranura -13-, resulta que la longitud del apoyo del pié, es variable a voluntad, ajustándose en cada caso, según convenga.

15. El modelo, dentro de su esencialidad, podrá llevarse a la práctica en otras variantes de ejecución que no difieran esencialmente de la explicada a título de ejemplo, a las que alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, empleando para su fabricación los materiales más adecuados a cada caso: por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

20. Descrito el objeto y utilidad del modelo, lo que se declara como no practicado ni divulgado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

25. 1^a.- Clip para bicicletas perfeccionado, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido mediante el trabajo de una varilla de aleación resistente, a la cual se la somete a un doblado en U, formando dos ramas iguales, a las que se le dan direcciones divergentes, doblándolas sobre



26251

5. sí mismas en arco, para constituir el hueco del clip, trabajando el extremo de cada rama, para que resulte en bucle y acoplando ambos extremos a tope lateral, mediante el empleo de una abrazadora fija a las citadas ramas en su proximidad, comprendiendo también la parte inferior de estas ramas divergentes, una placa de fijación unida a ellas, dotada de medios prensores, como tornillo u otros, relacionados con una placa corrediza, que constituye el apoyo del pie, para lograr a voluntad la variación de longitud conveniente a cada caso.

10.

2ª.- Clip para bicicletas perfeccionado, según la anterior reivindicación, en los que la placa corrediza apoyo del pie, está dotada de una ranura longitudinal para el paso del tornillo o medio de fijación y de bordes paralelos para deslizamiento por guías adecuadas de la placa de fijación.

15.

3ª.- Clip para bicicletas perfeccionado, según las reivindicaciones anteriores, en los que, la placa de fijación para graduación a voluntad del apoyo del pie, además de tener los tornillos o medios de presión, tienen sus bordes inferiores formando guías paralelas para recibir en ellas a los bordes de la placa corrediza.

20.

4ª.- Clip para bicicletas perfeccionado, según las citadas reivindicaciones, en el que la placa corrediza se troquea en plancha en la forma más conveniente y se la dota de estriado, así como también se estria la placa de fijación.

25.

5ª.- Clip para bicicletas perfeccionado.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

30.

Madrid, a 18 de agosto de 1950.-

p.a.

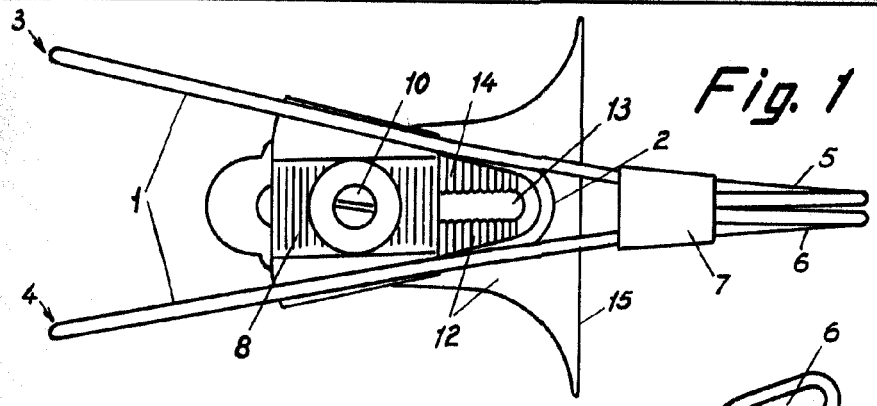


Fig. 1

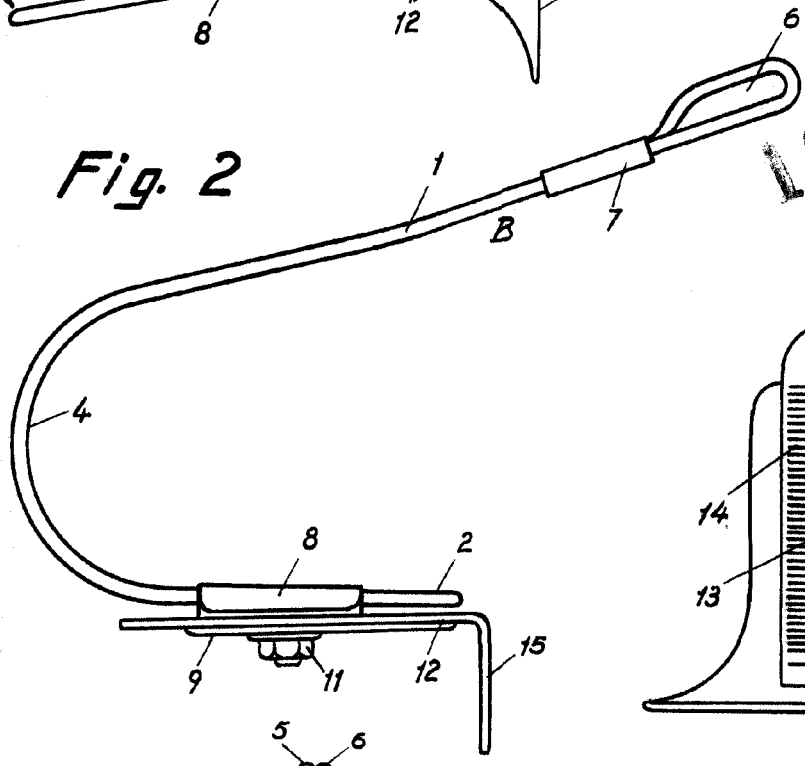


Fig. 2

194307

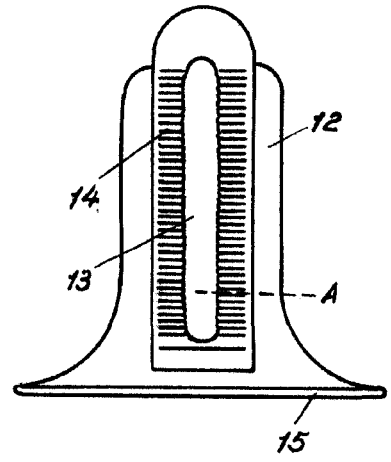


Fig. 3

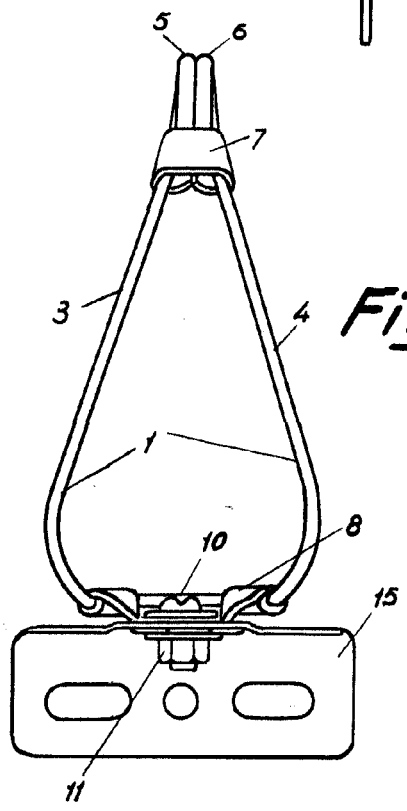


Fig. 4

Madrid, Agosto 1950.
Jaime Isern
p.p. *[Signature]*