

61087  
61087

M O D E L O

d e

U T I L I D A D

a favor de don José Martín Carrasco, de nacionalidad española, residente en Valencia-Nazaret, calle Mayor número 6.

p o r

"NUEVA ABRAZADERA DE ALAMBRE Y FLEJE"



## MEMORIA DESCRIPTIVA

El Modelo de Utilidad que en esta Memoria se describe y cuya protección se invoca, consiste en una abrazadera.

5 Las abrazaderas conocidas en el mercado, en sus --  
mas variadas formas, se reducen a una plancha que, describiendo una circunferencia, tiene en sus extremos dos orificios en unas, arrollamientos en otras, que permiten la fijación en ellos de un tornillo con tuerca en forma de palomilla, para su mas facil y rápido cierre.

10 De entre todas ellas, hay algunas formadas por alambres cuyo objeto principal, atendida su contextura, es la -  
de aprisionar o presionar cuerpos blandos, como tubos de goma. En estos casos, la simple observación del modo como las abrazaderas realizan la presión, evidencia que una porción  
15 de su circunferencia queda sin efecto, por lo que tal presión no se realiza por igual en todo su perímetro, produciéndose una deformación justamente en la parte del cierre.

Los apuntados inconvenientes han quedado resueltos con la abrazadera creada e ideada por el solicitante de este Modelo de Utilidad, como mas adelante se explicará con el conveniente detalle. Y al reunir los caracteres de novedad y utilidad exigidos en la ley, se hace acreedor a los beneficios de protección y explotación exclusivos que conceden los correspondientes artículos del vigente Estatuto  
20 de la Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1929, texto -  
refundido, publicado por Real Orden de 30 de Abril de 1930.

25 La abrazadera cuya protección se solicita, tiene -  
como elementos esenciales un cerco de alambre que en el di



30

bujo se representa doble, pudiendo ser único, o triple o cuádruple o con mayor número de hilos, según sea el ancho de la superficie sobre la que la abrazadera ha de realizar la presión.

35

En el dibujo unido se representa en la figura 1, - una plancha o pletina vista en sección, cuya representa--- ción plana puede verse en la figura 2. En ambas se señala con (1) la pletina, en la que se distingue su forma de arco, con un doblamiento por su mitad, el cual lleva practicado un orificio destinado a que por él pase el tornillo - que cierra la abrazadera.

40

Con el fin de que el cerco o cercos de alambre que den debidamente sujetos, la pletina tiene en sus extremos dos cortes longitudinales como se representan en el dibujo, formando tres aletas o flecos, de las cuales, las de los - extremos se doblan sobre sí mismas en forma de arco (2), - quedando lo suficientemente alzadas para dejar en el cen-- tro la zona por donde ha de deslizarse el o los alambres - de la abrazadera.

45

50

La figura 3 representa una vista lateral de la abra zadera, y en ella se aprecian las aletas (2) de la pletina (1) y los alambres (3), que terminan en un arrollamiento al rededor del tornillo de cierre, arrollamientos que se repre sentan en (5) en la figura 4, la cual muestra una vista la teral de la abrazadera.

55

Finalmente, en la figura 5 se representa una vista de conjunto de la abrazadera en la que pueden verse todos y cada uno de los elementos que la forman, ordenadamente colo cados.

La pletina (1) como al principio se indicó, tanto - por el hecho de ir colocada en el punto de cierre de la abra

4 61087



60

zadera cuanto por la disposición de sus aletas (2), asegura la presión por igual de todo el cerco, a la vez que evita toda suerte de pellizcos o infladuras en el cuerpo aprisionado cuando se estrecha la abrazadera.

N O T A

65

El Modelo de Utilidad objeto de esta Memoria, se concreta en las siguientes

R e i v i n d i c a c i o n e s

70

1ª. Nueva abrazadera de alambre y fleje, constituida por uno o mas cercos de alambre que en sus extremos se arrollan alrededor del tornillo de presión, el cual sujeta por su parte media y a través de un orificio, el doblamiento de una pletina que tiene un tercio aproximadamente de la longitud del cerco, y posee en cada una de sus extremidades, dobladas sobre sí y de su propio cuerpo, dos aletas que sirven de guía al o a los alambres centrales.

75

2ª. NUEVA ABRAZADERA DE ALAMBRE Y FLEJE.

Tal como aparece descrito, representado y reivindicado en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas de texto, mecanografiadas por una sola cara, y una hoja de dibujos.

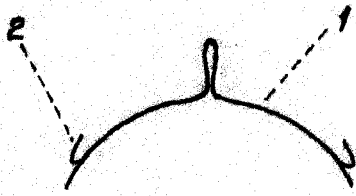
80

Valencia, para Madrid, a de Julio de mil novecientos cincuenta y siete.

*Luís San Román*



fig. 1



• 61087

fig. 2

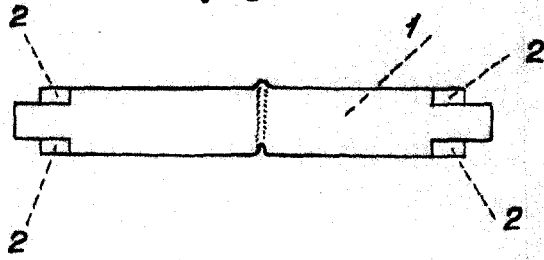


fig. 3

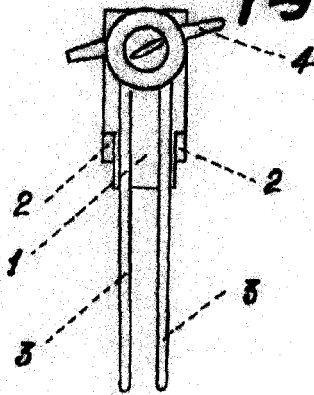


fig. 5

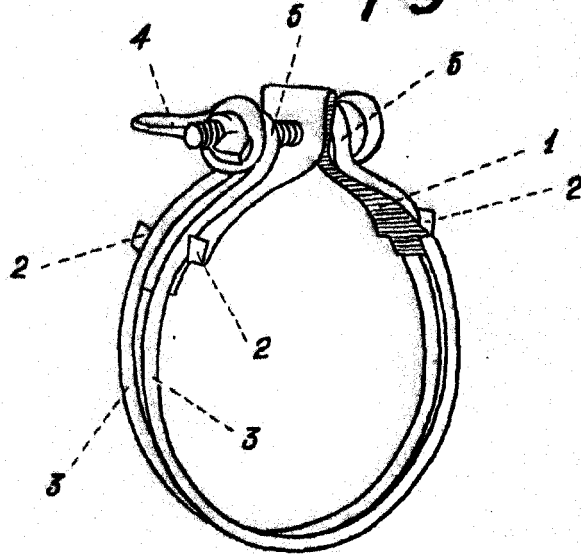
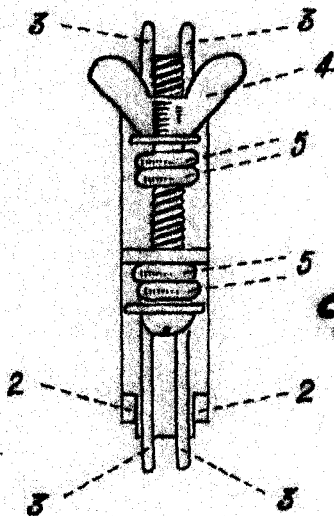


fig. 4



*Escala variable*

*Valencia de Julio de 1957.*

*José Martín Carrasco*