

237 84<sup>22</sup>



## MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Antonio O D I N Trenchs, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, calle de Teruel numero 33, por " UN SUJETADOR PARA TIRATACOS ".

Este Modelo de Utilidad se refiere a un sujetador para el extremo de los tiratacos, que sujetan el respectivo taco, de los telares y tiene por finalidad sustituir la forma de atafu-  
5 ra que con el propio tiratacos se lleva a cabo en la actualidad y que , por la disposición especial de la misma, por el duro trabajo a que se halla sometido aquel y por las características del material que lo forma, resultan de duración sumamente limitada. Además, su sustitución es muy engorrosa y requiere el llevarla a cabo una cierta habilidad para que no pueda constituir un elemento de retención que dificulte el libre  
10 movimiento del taco a lo largo de la varilla o aguja en que va montado.

El sujetador de que se trata consiste simplemente en una es piga roscada que, por uno de sus extremos, termina en una cabe



15 za de diámetro relativamente grande en relación con el de aque-  
lla y un tanto aplanada para evitar el que pueda constituir moti-  
vo de estorbo o ser de un peso excesivo. La espiga de referencia  
pasa a través de un agujero practicado en el extremo del tirata-  
cos que coincide con otro que el propio tiratacos presenta, una-  
20 vez ha rodeado el travesaño o asidero del taco por el que el mis-  
mo pasa. Colocado en esta forma se dispone por la cara opuesta -  
una arandela de forma análoga a la cabeza de dicha espiga y se -  
montan en ésta una tuerca y una contratuerca, con lo que queda -  
asegurada la consolidación del conjunto.

25 En los dibujos de la hoja adjunta se representa, a título de  
ejemplo, un caso de realización practica del sujetador de que se  
habla.

En la figura 1, se muestra el conjunto formado por un taco -  
visto por uno de sus extremos, montado en el correspondiente ti-  
30 ratacos, cuya anilla para la sujeción de aquel queda cerrada por  
el sujetador de que se habla; la figura 2, es una proyección ho-  
rizontal de la anterior y en la figura 3m se muestran sueltas -  
las distintas piezas que lo integran.

Como se dibuja en la figura 3, el sujetador que se describe -  
35 comprende un cuerpo formado por una espiga -1-, fileteada, que -  
termina por una cabeza -2- de un diámetro relativamente grande -  
en relación con aquella y de escasa altura, por ejemplo, en forma  
de casquete esférico; y en la espiga -1- se monta la arandela -3  
que se sujeta mediante las tuercas -4- que se atornillan en la  
40 propia espiga.

Las figuras 1 y 2, dan clara idea de como se lleva a cabo el  
montaje de referencia para formar, por la fijación del extremo-  
-5'- del tiratacos -5-, la lazada en cuyo interior queda el tra-  
vesaño que al efecto presenta el taco -6-.

45 Las dimensiones y las formas accesorias de las piezas que in-



tegran el sujetador descrito serán variables como lo serán los materiales de que se fabrique y los procedimientos de fabricación que se sigan para su obtención.

Variará igualmente cuanto afecte a los tacos y a los tira -  
50 tacos en que se utilice el sujetador descrito y en general, en todo cuanto no altere, cambie o modifique, la esencialidad del objeto del propio Modelo de Utilidad.

===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1ª.-Un sujetador para la retención del extremo del tiratacos -  
sobre sí mismo, a los efectos de la formación del lazo por el -  
55 que se monta en el correspondiente taco, que en su esencialidad consiste en una pieza metálica, fileteada, provista de una cabeza en un extremo, que pasa a través de unos agujeros coincidentes que presentan las dos partes superpuestas del propio tira -  
tacos y en la cara opuesta a la cabeza mencionada se monta en la  
60 espiga de la misma, una arandela, que queda retenida por una -  
tuerca y una contratuerca que se atornilla en la propia espiga -  
roscada, con lo que queda asegurado el firme montaje de las distintas partes detalladas.

2ª.- El propio sujetador en el que la cabeza y la arandela que -  
65 el mismo comprende son de un diámetro relativamente grande en relación con su altura, afectando la forma de casquete esférico u otra cualquiera conveniente, a fin de asegurar una amplia superficie de sujeción por ambas caras de las partes superpuestas del tiratacos de que se trate.

70 3ª.-Un sujetador para tiratacos.

C O N S T A    l a    -

- 4 - 23784<sup>22</sup> JU



presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas escritas  
73 por una sola cara.

Barcelona, 22 de JUNIO de 1.950.

P. A.

JUAN LLORT

P. P.



FIG.1

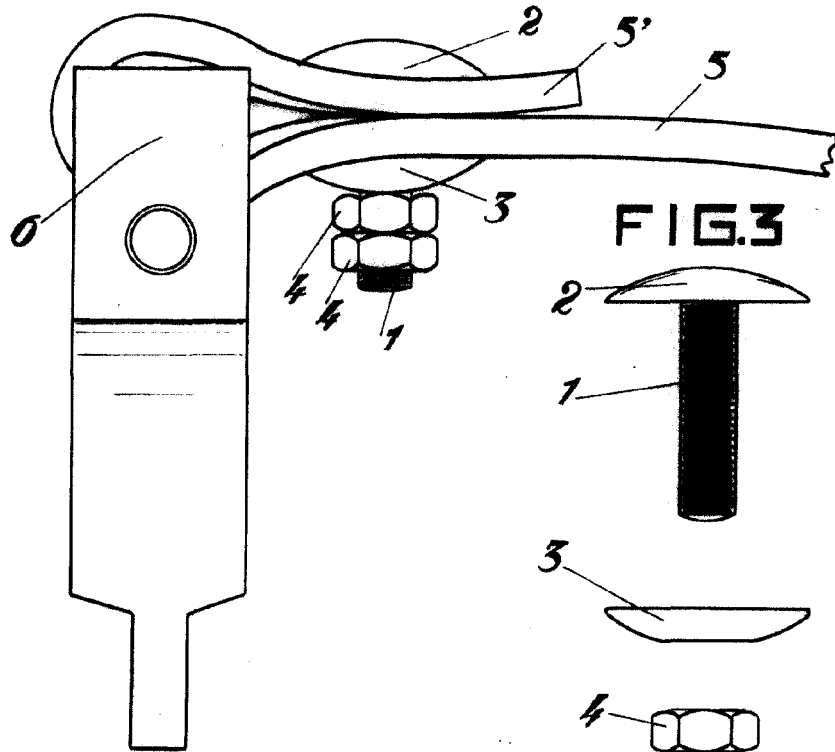


FIG.3

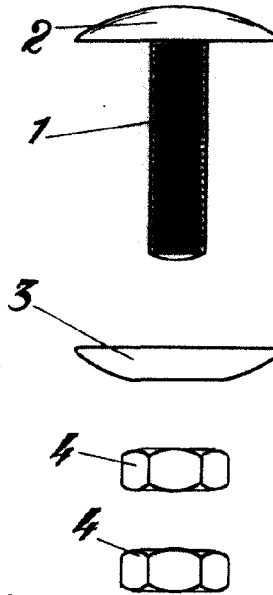
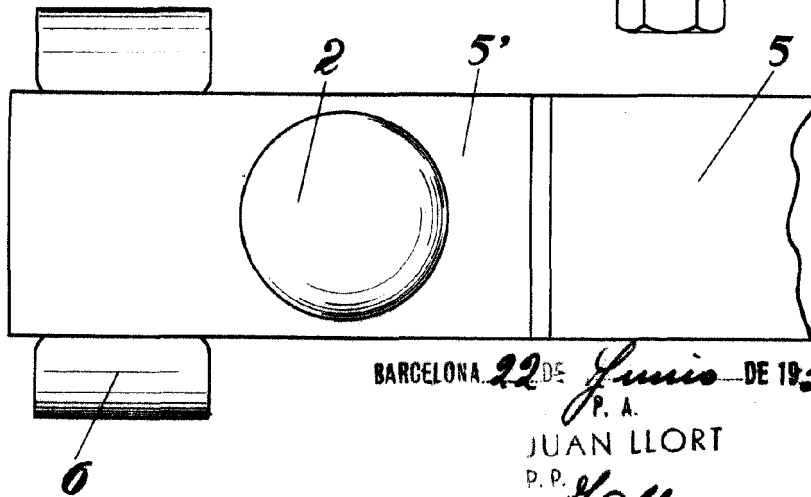


FIG.2



BARCELONA 22 DE Junio DE 1950

P. A. JUAN LLORT

P. P. J. Llorca

Escala variable.