



72532

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

a favor de Don Jorge Sarto Escudé, de nacionalidad española residente en Mollet del Vallés (Barcelona) Avda. General Molla, 6, por "SUJETADOR GRADUABLE PARA USOS MULTIPLES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un sujetador graduable, especialmente apto para retener haces de conductores en instalaciones de conducción eléctrica; hilos telefónicos, etc., aunque también puede usarse para atar las bocas de envases flexibles, como son las bolsas y similares.

5.

En los ejemplos detallados y en otros muchos que sería prolijo enumerar, se hace sentir la necesidad de un elemento sujetador, práctico y además con posibilidad de graduación para distintos contornos.

10.

Precisamente el sujetador objeto de la invención

72532³ MAR



viene a colmar las necesidades apuntadas y está constituido esencialmente por un cordón o hilo de material flexible tal como un plástico adecuado, el cual presenta espaciados a todo lo largo unos abultamientos, mientras que en uno de sus extremos queda prevista una placa del propio material dotada de dos taladros de anchura respectivamente complementaria al de los abultamientos y cordón o hilo propiamente dicho, cuyos taladros se comunican entre sí a través de un estrangulamiento.

5. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

10. En dicho dibujo la figura 1 es una vista en perspectiva del sujetador y las figuras 2 y 3 son sendas vistas asimismo en perspectiva de una aplicación práctica del sujetador en posición libre y de retención, respectivamente.

15. El sujetador graduable descrito está constituido en el aludido dibujo por un cordón -1- de material plástico adecuado, el cual presenta regularmente espaciados a todo lo largo, unos abultamientos -2- sensiblemente esféricos. En uno de los extremos, el cordón -1- está dotado de una placa -3- del propio material plástico, provista de dos taladros -4- y -5- de anchuras correspondientes, respectivamente, a la de los abultamientos -2- y cordón -1- cuyos taladros están unidos por un estrangulamiento -6-.

20. La observación del dibujo ilustra de una manera clara el modo de uso del sujetador, que es como sigue:

25.

7253213



El cordón -1- ciñe el haz de conductores a sujetar, formando un bucle, de modo que el extremo libre del mismo se introduce por el taladro -4- de la placa -3-. Dada la correspondencia entre dicho taladro -4-, y la anchura de los abultamientos -2-, el cordón se desliza sin dificultad alguna a través de aquél, hasta que el bucle tiene la anchura adecuada (figura 2). Entonces el cordón -1- se introduce a presión a través del estrangulamiento -6-, hasta que se alberga en el otro taladro -5-, quedando así en una posición estable y segura (figura 3). En efecto, es imposible deslizar el cordón, por cuanto los abultamientos -2- del mismo se lo impiden (téngase en cuenta que la anchura del taladro -5- corresponde al cordón -1- y no a los abultamientos -2-). Lateralmente tampoco puede deslizarse el cordón por causa fortuita, ya que se lo impide el estrangulamiento -6-. Unicamente, cuando se desee, puede forzarse el paso del cordón -1- por el estrangulamiento -6-, que debido a la elasticidad de la placa -3- y de todo el sujetador en general, se dilatará ligeramente, pudiendo desembocar entonces en el taladro -4-, o sea en la posición que indica la figura 2 y obtener entonces libre paso.

Si bien en el dibujo se ha representado un caso práctico y concreto de sujeción de un haz de conductores, es evidente que el sujetador tendrá otras aplicaciones múltiples, ya sea para cerrar envases, bolsas, etc. sin que por ello se aparte del espíritu de las reivindicaciones, pudiendo se asimismo variables el material, forma y dimensiones de los elementos que lo integran.

13 MAR



72532

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Sujetador graduable para usos múltiples, que está constituido esencialmente por un cordón de material flexible, el cual presenta, regularmente espaciados a todo lo largo, unos abultamientos del propio material, mientras que en uno de sus extremos está dotado de una placa provista de dos taladros de contornos respectivamente correspondientes al cordón y a los abultamientos, cuyos taladros se comunican entre sí a través de un estrangulamiento.
- 5.
- 10.

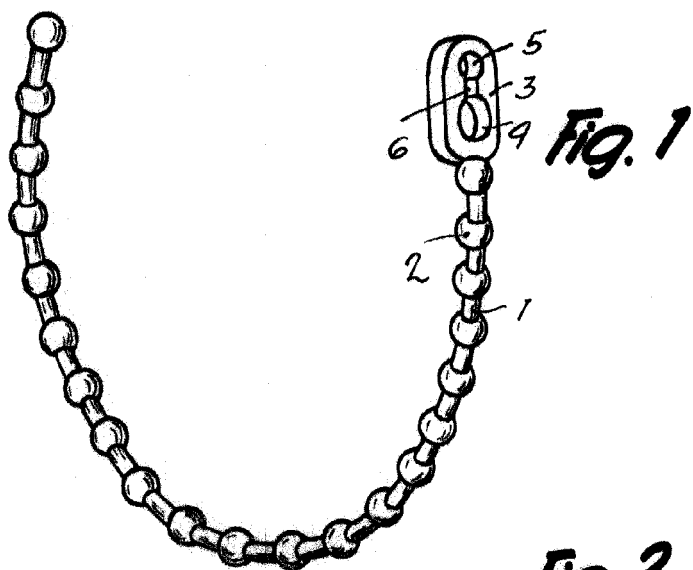
2. Sujetador graduable para usos múltiples.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sólo cara.

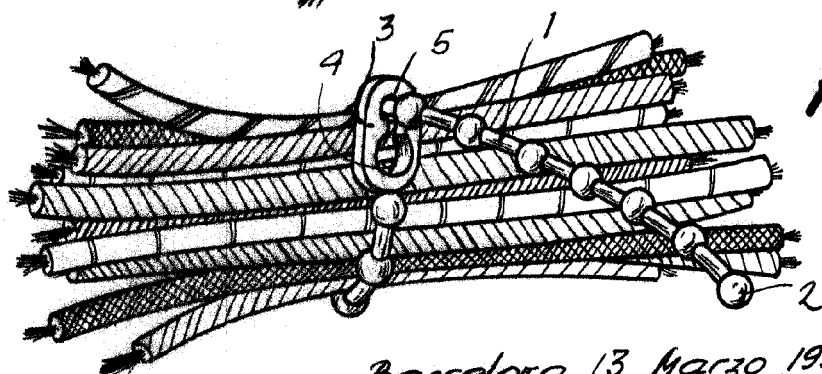
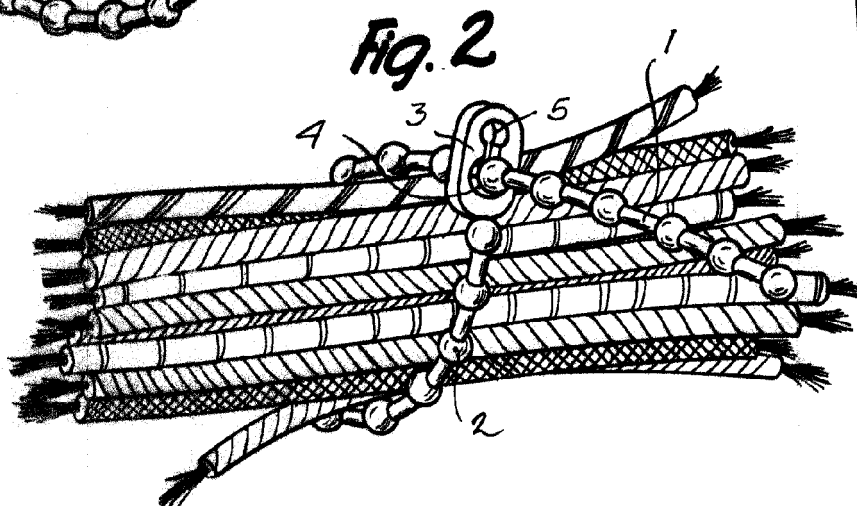
Barcelona, a 13 de Marzo de 1959

Jorge SARTO ESCUDÉ

p.a.



72532



Barcelona, 13 Marzo, 1959
Jorge Sarto Escude'
r.a.