



71380

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

a favor de Don JORGE SARTO ESCUDE, de nacionalidad española, residente en Mollet del Vallés (Barcelona), Avda. General Mola, 6, por "DISPOSITIVO PARA LA SUSPENSIÓN DE CABLES AEREOS Y SIMILARES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo de suspensión para cables aéreos, de fácil colocación y que responde perfectamente a la necesidad que la interinidad de la instalación representa.

5. Se da el caso en urbanizaciones cuyo trazado no es definitivo, o en edificaciones provisionales, que es previsto el tendido de una línea aérea (telefónica, eléctrica o similar). No existen, hasta el presente, elementos de suspensión cuya colocación sea rápida y que permitan su retirado en el momento en que la instalación se
- 10.

71380



efectúe con su trazado definitivo y con los elementos pertinentes.

A fin de atender a las necesidades apuntadas, se ha ideado el dispositivo objeto de la invención, constituido esencialmente por una mordaza formada por dos piezas gemelas, accionables mediante el correspondiente tornillo, dichas piezas presentan en sus caras interiores sendos salientes en forma de semicilindros correspondientes, de base libre redondeada, que viene a alojarse en sendos vaciados que a tal fin presentan las respectivas piezas, constituyendo en conjunto un eje alrededor del cual va dispuesta la anilla de suspensión de la mordaza.

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.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en alzado frontal del dispositivo; la figura 2 corresponde a un alzado lateral; la figura 3 es una vista en planta inferior; la figura 4 corresponde a una sección por el eje -IV-IV de la figura 2; y la figura 5 es una vista en perspectiva del dispositivo en su posición de uso.

En el aludido dibujo, el dispositivo descrito está constituido por una mordaza formada por dos piezas gemelas -1- -2-, que en las proximidades de uno de sus extremos presentan sendas acanaladuras -3- enfrentadas, así como un dentado -4- correspondiente. Ambas piezas



71380

-1-2- quedan atravesadas por un tornillo -5-, que se rosca en un orificio fileteado que a tal fin presenta la pieza -1-, mientras que la -2- presenta un orificio oblongo -6-. Del extremo opuesto al de las aplanaduras -3-,
5. emergen en las caras de ambas piezas -1-2-, dos prolongaciones -7-8- en forma de semicilindros, con sus extremos redondeados, destinados a alojarse en sendas cavidades -9-10- previstas en las respectivas piezas -1-2-. Rodeando a las prolongaciones -7-8- queda dispuesto el anillo -11- de suspensión.
10.

Fácilmente se desprende de todo lo descrito y por la observación del dibujo que en las regatas enfrentadas -3- se aloja el cable a suspender, y accionando el tornillo -5- se consigue que la mordaza quede fuertemente apretada. Por su parte los extremos redondeados de
15. las prolongaciones -7-8- alojados en las cavidades -9-10-, así como el taladro oblongo -6- permiten que las piezas -1-2- puedan separarse a voluntad de acuerdo con el grueso del cable a suspender, e impidiendo el movimiento giratorio de los mismos tanto la disposición correspondiente de las prolongaciones -7-8-, como el dentado -4- que se encastra el de una pieza con el de la opuesta. El dispositivo en cuestión se suspende de un gancho adecuado por su anillo -11- tal como muestra la
20. figura 5.
25.

Es evidente que la colocación del dispositivo es eminentemente práctica, así como su manipulación, siendo ideal para instalaciones aéreas de tipo provisional.

26 ENE

71380



Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10. 1. Dispositivo para la suspensión de cables aéreos y similares, que está constituido esencialmente por una mordaza formada por dos piezas gemelas, accionables mediante un tornillo, y provistas en uno de sus extremos de sendas acanaladuras correspondientes para alojamiento del cable, del interior de cuyas piezas, y en el extremo opuesto al de la acanaladura, emergen dos prolongaciones a modo de semicilindros correspondientes, alrededor de los cuales queda dispuesto el anillo de suspensión.

20. 2. Dispositivo para la suspensión de cables aéreos y similares, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que los extremos de las prolongaciones semicilíndricas son redondeados y se alojan en sendas cavidades correspondientes previstas en las propias piezas.

3. Dispositivo para la suspensión de cables aé-

71380²⁶ EN



reos, y similares, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que uno de los taladros por los que atraviesa a la mordaza el tornillo de accionamiento, es oblongo.

5.

4. Dispositivo para la suspensión de cables aéreos y similares, según las reivindicaciones 1 a 3, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que en los bordes de las piezas gemelas correspondientes a la canaladura de alojamiento del cable, van practicados sendos dentados que se encastran entre sí.

10.

5. Dispositivo para la suspensión de cables aéreos y similares.

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

Barcelona, a 26 de enero de 1959.

Jorge SARTO ESCUDE

p.a.

A. PONTI



26

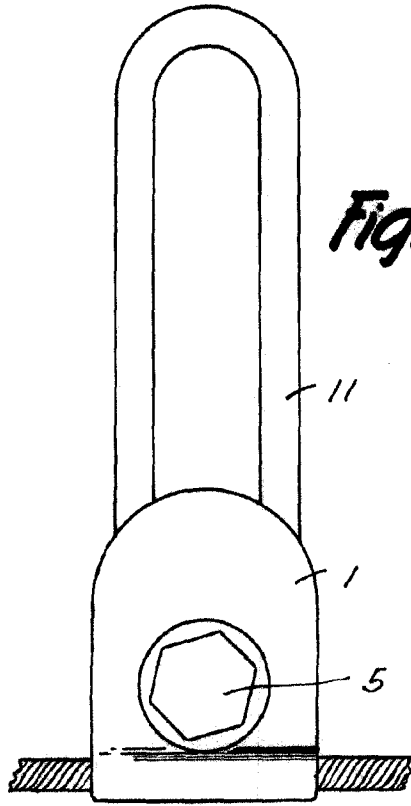


Fig. 1

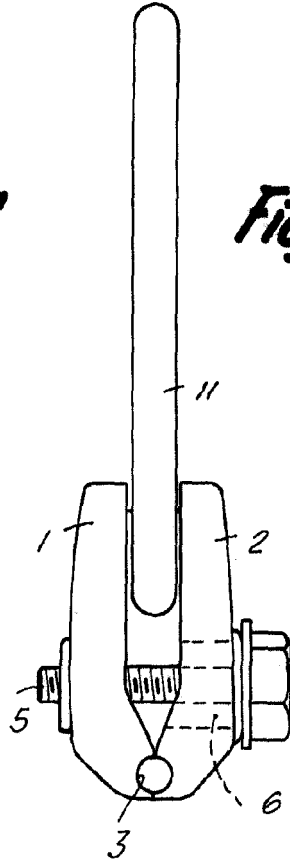


Fig. 2

71380

Fig. 3

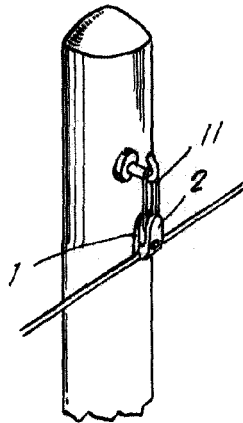


Fig. 4

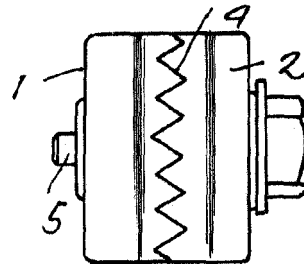
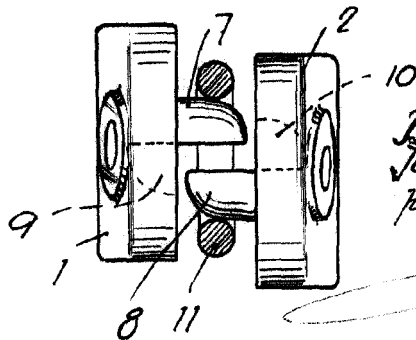


Fig. 5



Barcelona, 26 Enero 1959
Jorge Sarto Escudé
p.a.

I. PONTI
P.F.