

MP/.

3101



110495

## memoria descriptiva

CLASE DE  
REGISTRO

un Modelo de Utilidad, por veinte años en España,

NOMBRE Y  
NACIONA-  
LIDAD DEL  
SOLICITANTE

D. Antonio PLA-FONT GIBERT  
(de nacionalidad española)

RESIDENCIA  
Y DOMICILIO

Madrid, General Zabala, 19

OBJETO

"DISPOSITIVO PARA FIJACION DE DERIVACIONES ELECTRICAS EN  
FACHADAS DE EDIFICIOS".

-----

110495



- 1 -

1

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo para fijación de derivaciones eléctricas en fachadas de edificios, que se puede emplear incluso para los cables de antenas de la televisión.

5

Como es sabido, es frecuente la necesidad de realizar tendidos de cables en fachadas, que sea por la dureza de su construcción, o por el contrario por la blandura de las mismas, hace difícil establecer el orificio muy profundo, por el esfuerzo que supone o por la poca consistencia del material a horadar, lo cual aconseja el empleo de dispositivos como el que se reivindica, para solucionar tales inconvenientes.

10

El soporte a que nos referimos, al mismo tiempo que cumple el citado cometido, resulta económico, de poco peso y de fácil maniobra en el montaje, y puede soportar cables de variados diámetros.

15

Esencialmente consiste en una espiga, cuya parte superior se abre en dos mitades, así como la inferior del mismo, a distancia calculada de sus dos extremos, terminando en dos garras de fijación. En el ángulo que forman las dos mitades superiores; lleva acoplado un rosetón circular, que sirve de tope al introducirse en la pared el eje principal, y cuyo cuello superior se prolonga en dos láminas metálicas alargadas o cinturillas.

20

Los extremos de dichas dos láminas se introducen por el orificio rectangular de una hebilla, y se abaten por encima de cada borde lateral de la misma.

25



1

Para mayor claridad concretaremos las características del dispositivo que se reivindica, con referencia a las adjuntas figuras, que corresponden unicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización, con el fin indicado, ya que la forma, dimensiones y materiales con los cuales se fabriquen sus piezas, serán en cada caso los que se estimen pertinentes para la aplicación concreta de que se trate, sin que tales variaciones, así como las que se hagan en detalles de presentación u organización, afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que los dispositivos para fijación de derivaciones eléctricas en fachadas de edificios, que se fabriquen, dentro de la idea general reseñada, con cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

La fig. 1 ilustra la vista en un dispositivo para la fijación de derivaciones eléctricas en fachadas de edificios, establecido de acuerdo con lo que se reivindica.

La fig. 2 presenta, en vista parcial y desarrollo sobre el plano de una de sus caras, la disposición de la hebilla.

La fig. 3 muestra como se sujeta el cable al dispositivo.

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las partes y detalles del dispositivo representado, que interesan a los fines de esta



3 1964

11 0495

- 3 -

1

memoria, la descripción del mismo es como sigue:

Está constituido por la espiga central 1, que se abre formando los brazos 7 y 8, y las garras 9 y 10, por debajo del rosetón 2, y por encima del mismo las prolongaciones 3 y 6.

5

El rosetón 2 termina por su parte superior en las aletas 4 y 5, en las cuales se introduce la pieza 12 (fig. 2), que hemos llamado hebilla, una vez que se ha colocado el cable 17, cuyos extremos se abaten entonces hacia fuera, como se indica en 15 y 16 en la fig. 3.

10

En esas piezas 12, llamadas hebillas, hay que considerar los puntos de rotura 11, las ranuras 13 destinadas a introducir las mencionadas aletas 4 y 5. La guía 14, de la parte superior de la fig. 2, facilita el doblado de una de las hebillas como indican las flechas.

15

- - - - -

N O T A.-

= = = = =

El presente modelo de utilidad, comprende las siguientes reivindicaciones:

20

1.- Dispositivo para fijación de derivaciones eléctricas en fachadas de edificios, caracterizado porque está constituido por una espiga central, que a un lado se abre en dos mitades, terminando en dos garras de fijación, y al otro se prolonga en dos mitades, que llevan acoplado un rosetón circular de tope, cuyo cuello superior se prolonga en dos láminas alargadas, flexibles, que se introducen

25

110405



- 4 -

1

en el orificio rectangular de una hebilla, abarcando el cable y se abaten a uno y otro lado sujetando el mismo.

2.- Dispositivo, según reivindicación anterior, caracterizado porque complementa el dispositivo una tira formada por varias hebillas en serie, unidas entre sí por puntos de ruptura y alojadas en un cajetín guía.

3.- Dispositivo para fijación de derivaciones eléctricas en fachadas de edificios.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los planos que a la misma se acompañan.

Consta dicha memoria de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 31 DIC 1905

CARLOS RIVERA

15

20

25



11 0495

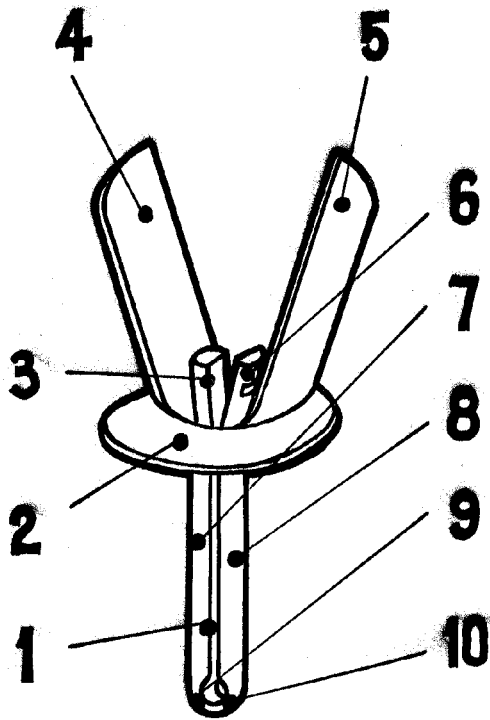


Fig. 1.

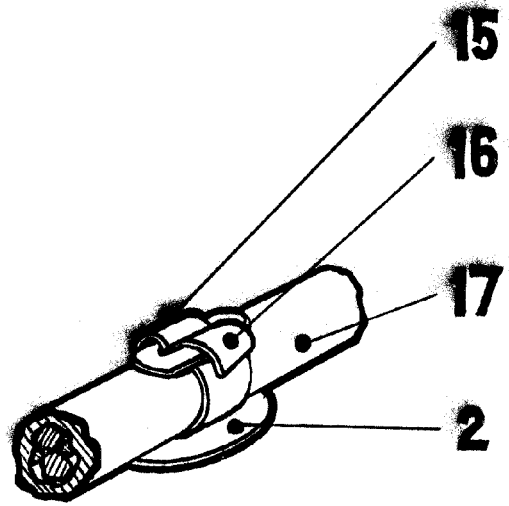


Fig. 3.

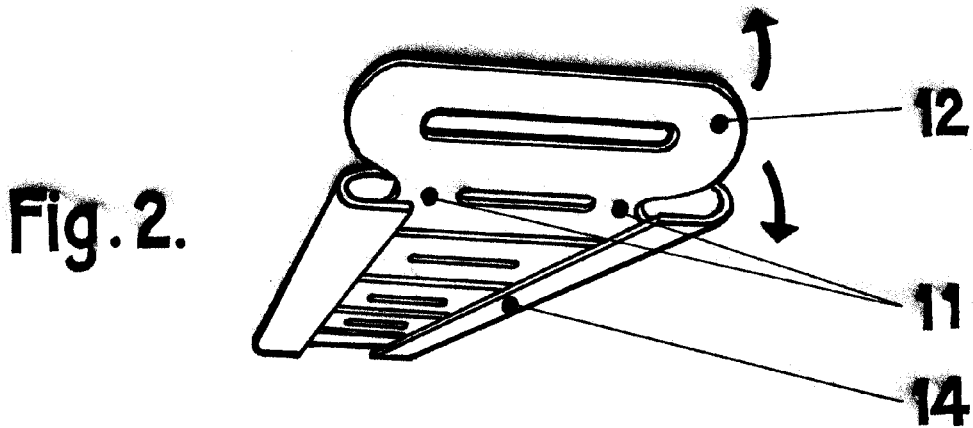
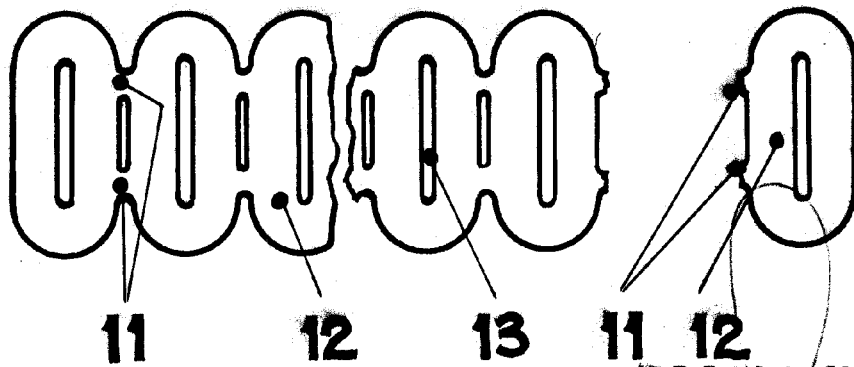


Fig. 2.



ESCALA VARIABLE

21445

*[Handwritten signature]*