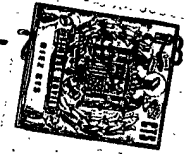


23-11-74

187390



MODELO DE UTILIDAD

=====
Orden nº VA/275

Memoria Descriptiva

sobre:

BASTIDOR PARA EL ACOPLAMIENTO DE MODULOS AMPLIFICADORES DE
ANTENAS COLECTIVAS DE TELEVISION.

=====

Solicitante Da Concepción García Gómez, de nacionalidad española, residen
te en: Puebla Larga, nº 12 -MADRID-

=====

El presente Modelo de Utilidad tiene por
objeto un bastidor para el acoplamiento de módulos amplicado-
res de antenas colectivas de televisión.

5. El bastidor de la invención presenta unas
características constructivas y funcionales de gran sencillez,



de manera que el montaje de los módulos al bastidor es sencillo, aparte de que debido a la constitución del mismo el número de módulos que se colocan pueden variar dependiendo de la longitud de las barras metálicas del bastidor.

5. Otra ventaja de la invención es la fácil ubicación del bastidor ya que para ello dispone de unas aberturas en las que se pueden disponer cualquier medio sencillo de fijación todo ello debido a que el bastidor es de poco peso, lo que facilita su transporte.

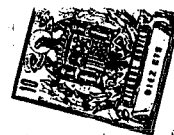
10. De acuerdo con la invención el bastidor comprende dos barras metálicas conductoras paralelas que se acoplan, cada una de ellas, por uno de sus extremos libres a un soporte, mientras, que por el otro extremo, ambas barras están dotadas de una porción roscada en las que se acoplan los bormes que hacen de tuerca, los cuales se introducen para su acoplamiento por uno de sus extremos en aberturas que

15. presenta un soporte móvil, similar al anterior, presentando cada uno de dichos bormes una porción ensanchada, de mayor diámetro que la abertura del soporte móvil que hace de tope e impide que se produzca un mayor distanciamiento entre los soportes.

20. Cada una de las barras metálicas, son de longitud variable, pudiéndose acoplar mediante el roscado de tramo intermedios de barras que hacen mayor la longitud de las mismas, consiguiéndose acoplar un número mayor de módulos en dichas barras.

25. En cada una de las barras metálicas se dispone una serie de elementos distanciadores desmontables para separar un módulo de otro.

30. Para un mayor entendimiento de la invención y para comprender aún más fácilmente sus ventajas, se muestra a continuación un ejemplo de realización de la invención con referencia al dibujo adjunto, en el que se muestra el bastidor l constituido por dos soportes 2 y 3 siendo uno de ellos 2, fijo, mientras que el otro, 3, es



móvil. Del soporte fijo 2 emergen dos barras metálicas 4 conductoras y paralelas cuyos extremos libres 5 se encuentran roscados. Los extremos 5 de las barras 4 se introducen por orificios 7 del soporte móvil 3 sobresaliendo del soporte móvil los extremos roscados 5 de las barras en los que se acoplan, mediante roscado, unos bornes tubulares 9 que se introducen por los orificios 7 del soporte móvil haciendo dichos bornes de tuerca. Los bornes presentan un ensanchamiento 10 los cuales van dotados en su contorno exterior 11 de unos nervios paralelos 11' que facilitan el accionamiento de los bornes 9 y hacen de tope al soporte móvil 3.

Las barras 4 pueden variar su longitud, para ello se las dota de una serie de acoplamientos tornillo-tuerca 12 con el objeto de poder intercalar elementos tubulares 12' que se deseen. Sobre dichas barras 4 se disponen unos elementos separadores 13 para la disposición de los módulos que se deseen.

El bastidor 1 y más concretamente los soportes 2 y 3 presentan unas aberturas 14' en una de sus caras 14 con el objeto de poder fijar el bastidor a cualquier lugar que se desee.

El ejemplo de realización descrito en la presente memoria, es meramente enunciativo y no limitativo de la invención ya que, pueden variarse formas, dimensiones, materiales y similares sin que por ello varíe el concepto de la invención.

- N O T A -

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad, por 20 años en España, sobre:

BASTIDOR PARA EL ACOPLAMIENTO DE MODULOS AMPLIFICADORES DE ANTENAS CO



LECTIVAS DE TELEVISION; caracterizándose por lo siguiente:

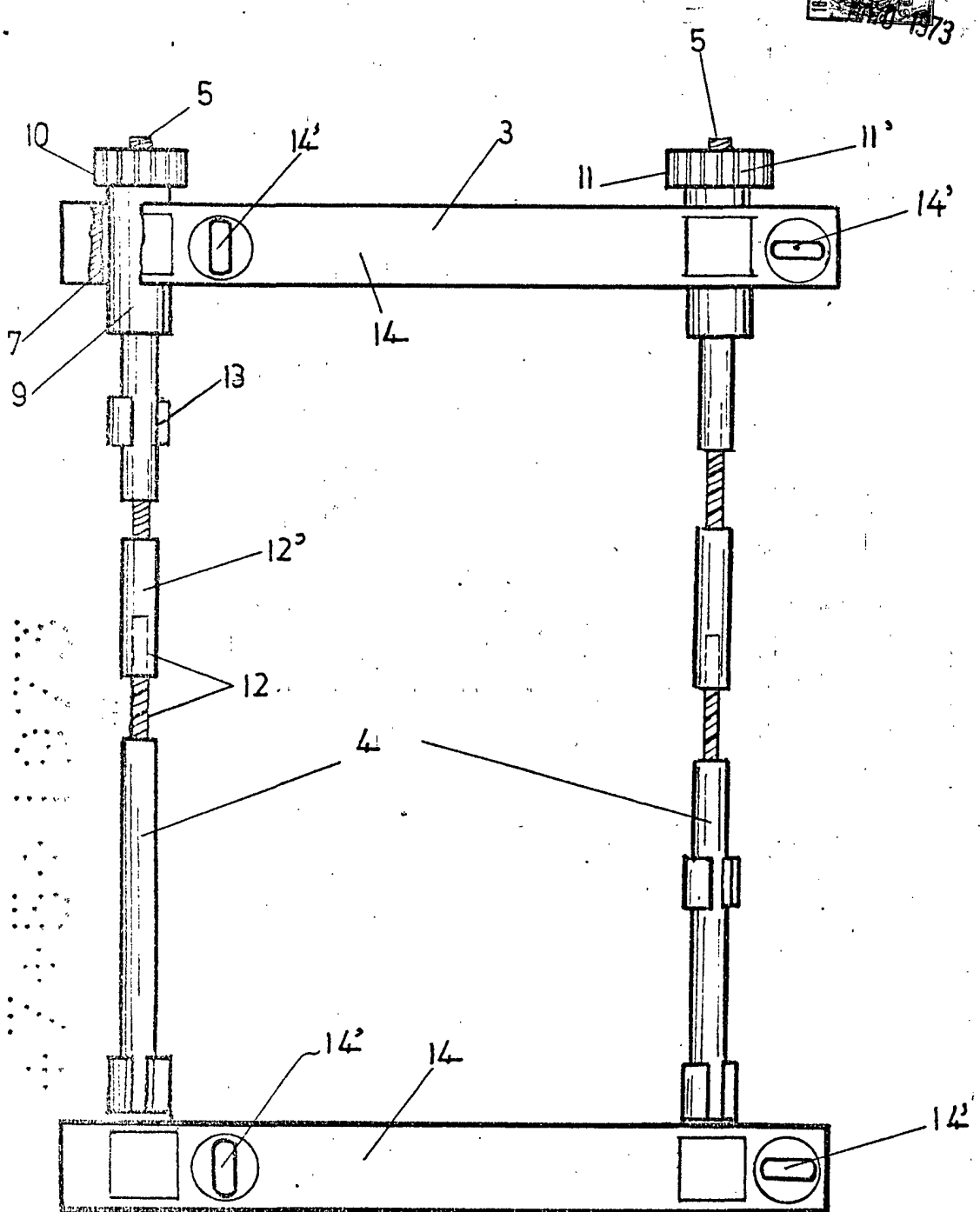
5. 1a.- Bastidor para el acoplamiento de módulos amplificadores de antenas colectivas de televisión, caracterizado porque comprende dos barras metálicas conductoras paralelas que se acoplan, cada una de ellas, por uno de sus extremos libres a un soporte, mientras, que por el otro extremo, ambas barras están dotadas de una porción roscada en las que se acoplan unos bornes que hacen de tuerca, los cuales se introducen para su acoplamiento por uno de sus extremos en aberturas que presenta un soporte móvil, similar al anterior, presentando cada uno de dichos bornes una porción ensanchada, de mayor diámetro que la abertura del soporte móvil que hace de tope, e impide que se produzca un mayor distanciamiento entre los soportes, y porque cada una de las barras metálicas, son de longitud variable, pudiéndose acoplar mediante el roscado de tramos intermedios de barras que hacen mayor la longitud de las mismas, consiguiéndose acoplar un mayor número de módulos en dichas barras.
10. 2a.- Bastidor, según la reivindicación 1a, caracterizado porque en cada una de las barras metálicas se dispone una serie de elementos distanciadores desmontables para separar un módulo de otro.
15. 3a.- Bastidor, según la reivindicación 1a, caracterizado porque los soportes presentan unas aberturas pasantes para la fijación del bastidor por cualquier medio de fijación.
20. 4a.- Bastidor para el acoplamiento de módulos amplificadores de antenas colectivas de televisión, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.
- 25.

Esta memoria consta de 4 hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid,
CONCEPCION GARCIA GOMEZ

- 7 MAYO 1973

J. GOMEZ ABEJO Y MODEY
p. p. Firmado: L. Costa Fernández



ESCALA VARIABLE.

- 7 MAYO 1973

Madrid

J. GOMEZ ASESOR Y MODELO
p. p. Elmadroa La Gaita Ferrer