



92728

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de Dña. CARMEN GARCÍA ARAGÜES, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Gerona, 114. - - - -  
por: "SOPORTE AUXILIAR PARA EL SOSTENIMIENTO DE APARATOS RADIO-RECEPTORES, PARTICULARMENTE EN VEHÍCULOS AUTOMÓVILES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad concierne a un soporte auxiliar para el sostenimiento de aparatos radio-receptores, particularmente en vehículos automóviles.

5           Con el soporte de referencia, que puede ser instalado en cualquier lugar apropiado del vehículo, es factible adaptar al mismo cualquier aparato radio-receptor, mientras tan sólo éste presente en los laterales de su caja medios sencillos para su acoplamiento en el soporte  
10 de referencia; y todo ello de modo que tanto el acoplamiento



de la caja del radio-receptor en el soporte, como el de éste en el lugar conveniente del vehículo, se realizan ambos sin elementos mecánicos complicados y costosos.

5 Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en los que, a título tan sólo de ejemplo, se representa un caso de realización práctica del soporte de referencia.

En los dibujos:

10 La figura 1 representa el soporte visto en perspectiva estando acompañado dicho soporte de un aparato en disposición para su montaje en el citado soporte.

La figura 2 muestra en alzado natural un esquema de la relación entre el soporte y el aparato acoplado al mismo.

15 La figura 3 ilustra esquemática y parcialmente la superposición de ambos elementos, soporte y caja del aparato, según una vista en planta.

20 Conforme a los dibujos, el soporte de referencia está constituido por una pieza plana conformada en "U" y de ángulos rectos, cuyos dos brazos laterales son de igual longitud la que equivale a la correspondiente a las caras menores de la caja del aparato, mientras que el tramo de unión de dichos brazos es de longitud equivalente a la de la cara mayor del propio aparato. Dicha pieza en "U" se dispone  
25 de canto en el lugar conveniente del vehículo.

30 El lado mayor -4a- de dicho soporte presenta en su borde inferior un entrante oblicuo o en bisel -11-, que puede adoptar la curvatura que se aprecia en la figura 2 donde dicho lado está seccionado, toda vez que el soporte aparece dibujado en alzado según el plano II-II de la figura 1. En la



cara interior -5- visible se observa la existencia de un aumento de grosor del tabique que constituye los lados de la pieza en "U" formándose así un reborde o escalón -7- que se extiende a lo largo de todo el interior del tabique en sus tres porciones -4a-, -5- y -6-.

Partiendo del hecho de que el contorno del reborde -7- sea el mismo que el perímetro del aparato receptor -10- que se representa en la figura 1, dicha caja penetra libremente en el soporte en "U" deslizándose sobre los rebordes laterales -7- hasta llegar al punto en que sobre las escotaduras -8-, que presentan interiormente los lados o brazos -5- y -6-, penetran, por correspondencia de diámetros, los muñones cilíndricos -9-, que a tal efecto debe presentar y presenta la caja -10- del receptor en sus caras laterales correspondientes, encajando los mismos con la precisión suficiente para que quede asegurado el afianzamiento o acoplamiento entre caja y soporte.

El soporte indicado presenta un elemento -12-, en forma de puente, para el montaje del aparato y su soporte.

Finalmente, se comprenderá que el soporte de referencia, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse dicho soporte con los medios y materiales más convenientes, y podrá ser instalado en cualquier lugar apropiado del vehículo, con los medios de sujeción y fijación más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Soporte auxiliar para el sostenimiento de aparatos radio-receptores, particularmente en vehículos automóviles, caracterizado esencialmente por estar constituido por una pieza conformada en "U" y colocada en posición plana horizontal y compuesta por tres tramos dispuestos verticalmente de canto, con la particularidad de que los dos brazos laterales presentan en su cara interior, y a media altura, un resalte escalonado que se extiende a todo lo largo del brazo, presentando en dicho resalte unas escotaduras, distanciadas convenientemente, para recibir las mismas el encaje de sendos botones salientes que a tal fin presentan las paredes laterales del aparato radio-receptor que debe soportar.

2.- SOPORTE AUXILIAR PARA EL SOSTENIMIENTO DE APARATOS RADIO-RECEPTORES, PARTICULARMENTE EN VEHÍCULOS AUTOMÓVILES.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas, mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 13 de Abril de 1962.

CARMEN GARCÍA ARAGÜES

P. A.

MANUEL DE RAFAEL

P. P.

92728

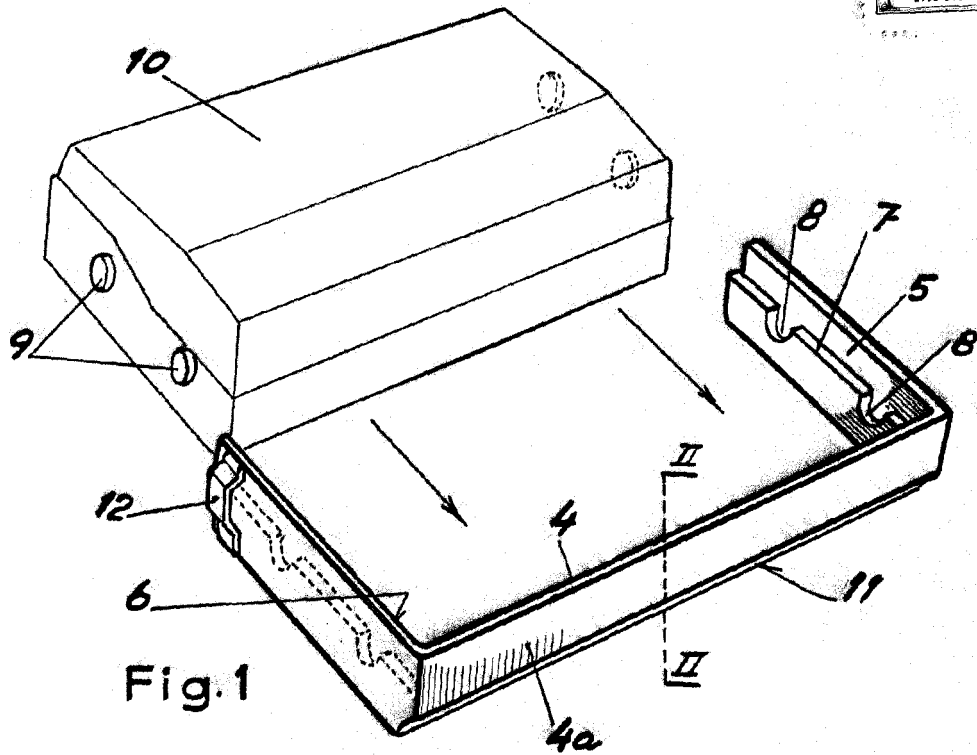
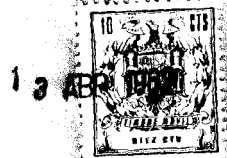


Fig. 1

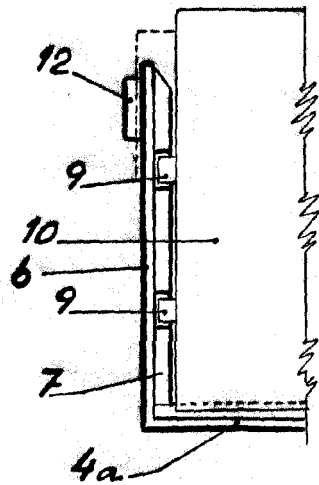


Fig. 3

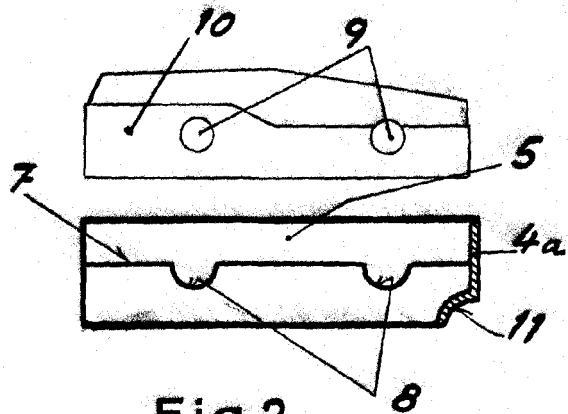


Fig. 2

Barcelona 13 Abril, 1962  
MANUEL DE RAFAEL  
P.P.

Escala variable