



ESPAÑA

| | | | | |
|---|-------------------------|----|----|------|
| 10 ES | 11 | 21 | 22 | 10 Y |
| | NUMERO 223277 | | | |
| FECHA DE PRESENTACION 13 SET 1976 | | | | |

MODELO DE UTILIDAD

| | | |
|-----------------|----------|---------|
| 30 PRIORIDADES: | 32 FECHA | 33 PAIS |
| 31 NUMERO | | |

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| 47 FECHA DE PUBLICIDAD | 51 CLASIFICACION INTERNACIONAL |
|------------------------|--------------------------------|

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"CHASIS MODULAR PARA RADIORRECEPTORES"

71 SOLICITANTE (S)

SKREIBSON, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona), Cobalto, 10

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un chasis modular para radiorreceptores, preferentemente del tipo adaptable a vehículos y con posibilidad de incorporación de magnetófono, que ha sido detenidamente estudiado en su estructura para que con aprovechamiento máximo de espacios y simplicidad de elementos integrantes cumpla con eficacia en su función específica.

La esencia fundamental de dicho chasis radica en su formación a modo de cerco a base de un frente a cuyos extremos van fijados sendos módulos en "L", uno con el brazo desigual de mayor longitud, y fijables entre sí en la confluencia de dichos brazos desiguales por un tornillo que a su vez sujeta un soporte, perpendicular a dichos brazos y dirigido hacia el interior del cerco. Dicho soporte dispone en la parte inferior extrema de una corta aleta donde se fija la placa para el circuito de baja frecuencia, que adopta configuración en "L" y deja entre ella y el frente un espacio para la placa con la mecánica de un magnetófono. En el brazo menor desigual del correspondiente módulo en "L" existe también una ranura de centraje de uno de los extremos de la placa para el circuito de A.M. que a su vez se fija en salientes de la caja de bobinas del conjunto sintonizador del aparato que ocupa el espacio adjunto a dicho módulo en "L".

También es potestativo ajustar entre unas escotaduras del soporte citado para la placa de la B.F. la lengüeta extrema de otra placa para F.M. que queda paralela a la cara posterior del cerco y se fija por un juego pasante de tornillo y tuerca con separador intermedio.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una hoja de dibujos, en la que se ha representado un caso práctico de realización, el cual se cita sólo a título de ejemplo no limitativo, del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en planta superior del chasis en cuestión.

La figura 2 es una vista en alzado lateral del propio chasis, parcialmente seccionada para ver la estructura interna.

La figura 3 representa otro detalle parcial en sección alzada del chasis.

La figura 4 muestra igualmente otro detalle parcial en alzado de la cara posterior del mismo chasis.

Según tales figuras, el chasis modular para radiorreceptores objeto del presente modelo de utilidad consta de un frente -1- a cuyos extremos se fijan mediante tornillos -2-3- respectivas placas modulares en "L" -4-5-, cuyos lados iguales conforman los laterales

del chasis, que en conjunto adopta la forma de un cerco, mientras que los desiguales configuran la cara posterior y a tal efecto van unidos por un tornillo -6- en donde se fija al mismo tiempo
5 una placa soporte -7- que queda perpendicular a tal cara posterior y lleva una aleta inferior extrema -8- donde con otro tornillo -9- se fija una placa en "L" -10- para el circuito del B.F.

En la placa -7-, en el vano determinado
10 entre los salientes -11-11a- provistos de sendas escotaduras, puede ajustarse también la lengüeta -12- de otra placa -13- para circuito de F.M. que se sitúa paralela a la cara posterior del chasis y se fija a la misma por su otro extremo
15 mediante un juego de tornillo -14- tuerca -15- y separador -16-.

Asimismo en el brazo menor del módulo -4- va centrada la uña extrema -17- de otra placa -18- para A.M. que discurre paralela al módulo
20 -4- y se fija por tornillos -19- a los salientes de la caja de bobinas -20- del conjunto sintonizador que ocupa con todos sus elementos el lugar anexo a dicho módulo con excepción del fondo que lo ocupa la conexión de antena -21-. De dicho
25 conjunto sintonizador también emerge hacia el frontis la varilla -22- con el mando exterior -23- que permite el ajuste frontal del trimmer -24- de la propia antena.

En el espacio comprendido entre el
30 frente -1- y la placa -10- para B.F. va

instalada la placa -25- para la mecánica de un magnetófono, con salida hacia atrás y hacia arriba y fijación delantera por tornillos -26-27-.

5 En el lateral opuesto al de situación del conjunto sintonizador van respectivamente colocados de delante a atrás, el potenciómetro -28-, los circuitos integrados de salida -29- y el blindaje -30- para las entradas y salidas de conexiones que van agrupadas en un bloque -31-,
10 existiendo a ambos lados del módulo -5-, en la zona posterior a partir del potenciómetro, sendas placas -32-33- de aluminio para refrigeración de los citados circuitos integrados de salida -29-.

15 El conjunto se completará con las tapas -34- y -35- que encajan a presión con las caras laterales y cara posterior del chasis, o sea con los módulos -4- y -5-. Dicho encaje en las caras laterales se auxilia de orejas -36- troqueladas de las propias caras laterales, siendo
20 análogo en la cara posterior, es decir, a base de orejas -37- pero que en este caso llevan además puntos embutidos -38- hacia adentro para entrar en respectivos taladros de los faldones -39- y -40- de dichas tapas -34- y -35-.

25 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo a las cuales alcanzará igualmente la protección que se
30 recaba. Podrá, pues, fabricarse este chasis

con los medios y materiales más adecuados y con los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

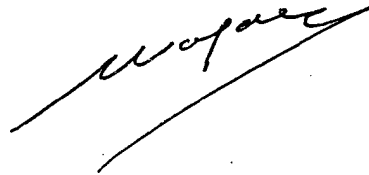
1.- Chasis modular para radiorreceptores, caracterizado esencialmente por estar constituido por un cerco formado por un frente a cuyos extremos están fijas sendas placas-módulos en "L" cuyos brazos iguales configuran los laterales del cerco y sus brazos desiguales la cara posterior, fijándose estos últimos brazos entre sí por un tornillo que fija a su vez una placa soporte, perpendicular a dicha cara posterior, y que dispone de una aleta inferior de montaje de una placa en "L" para el circuito de B.F., entre la cual y el frente del cerco queda un espacio con otra placa para la mecánica de un magnetófono, junto a cuyo espacio, en el lado correspondiente a la placa modular menor, existe el compartimento para el conjunto sintonizador capaz de soportar en unos salientes de la caja de bobinas una placa para A.M. que por una uña extrema queda centrada en un encaje a propósito del brazo menor del citado módulo, siendo opcional el montaje de una última placa para F.M. paralela a la cara posterior, con una lengüeta extrema encajable en unas escotaduras de la placa soporte interior al cerco y fijable por su otro extremo a la mencionada cara posterior a través de un juego de tornillo, tuerca y separador intermedio.

2.- "CHASIS MODULAR PARA RADIORRECEPTORES".

Consta la presente memoria descriptiva de siete hojas mecanografiadas y de dos láminas de dibujos.

Madrid, a 19 SET 1955

SKREIBSON, S.A.
p. a.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Mojave', written over a horizontal line.

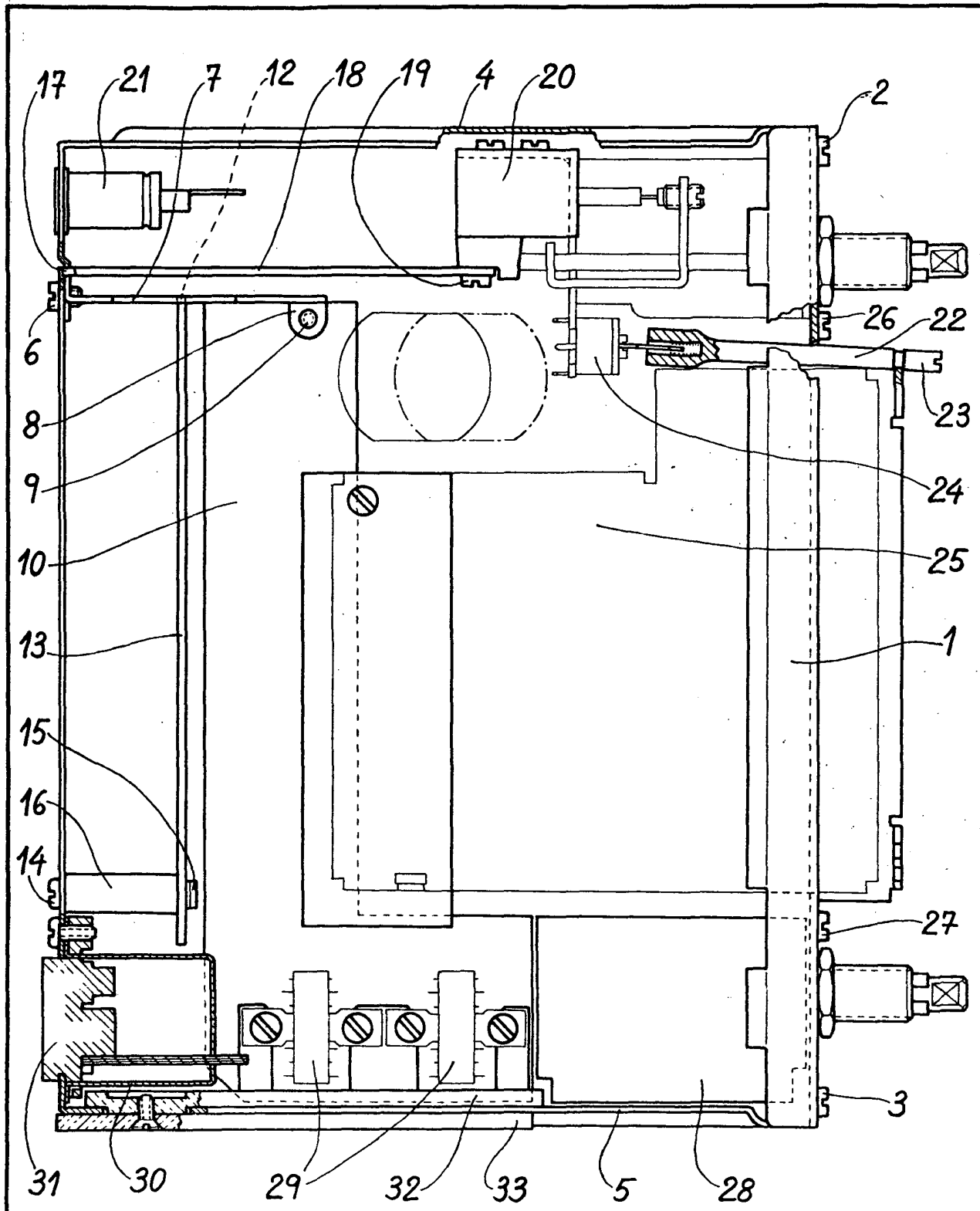


Fig. 1

Madrid, 13 Sepbre. 1976

p.e.

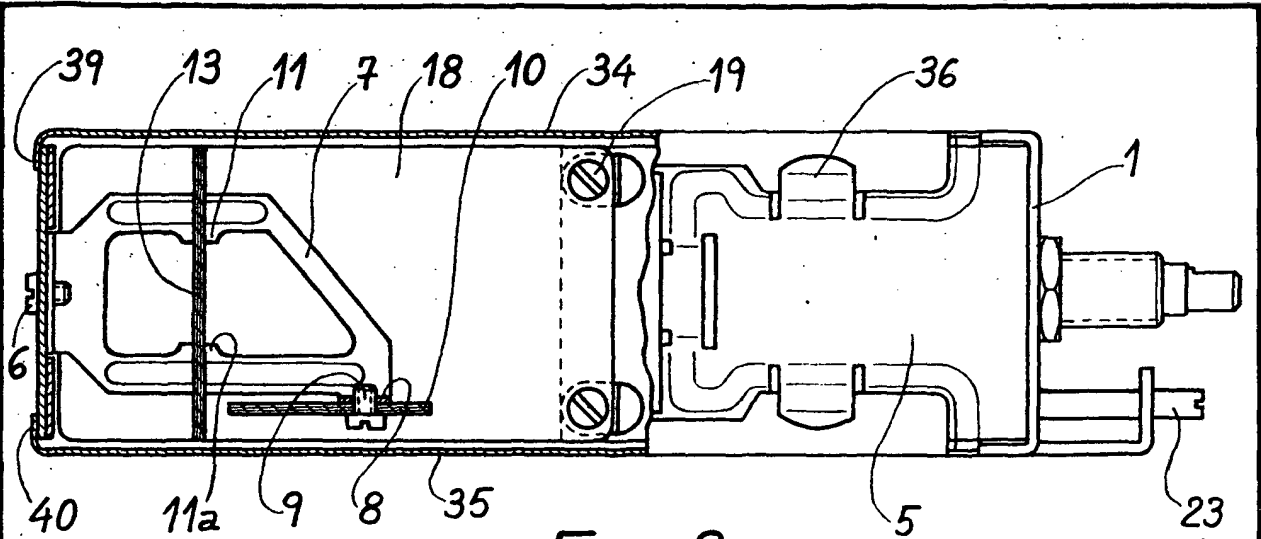


Fig. 2

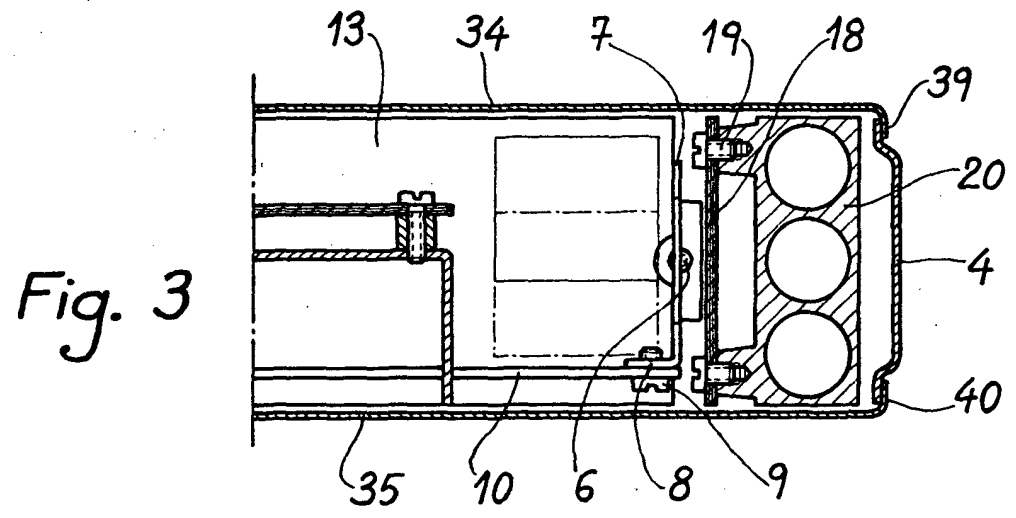


Fig. 3

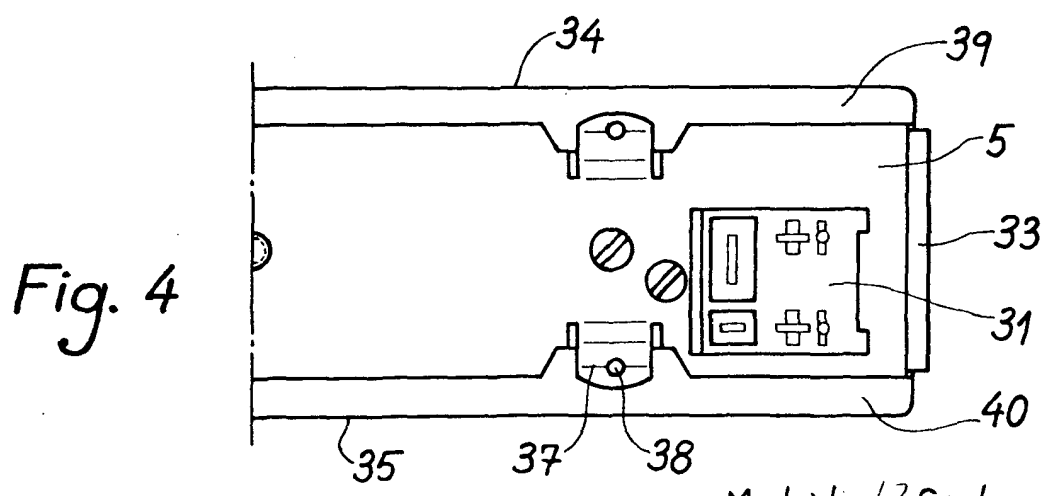


Fig. 4

Madrid, 13 Sepbre. 1976
p.e. *[Signature]*