

45-75

188621



- 1 F

188621

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C
CLASE <u>H05</u>
SUBCLASE <u>K</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "CAJA-MUEBLE PARA APARATOS ELÉCTRICOS", a favor de MANIPULADOS METÁLICOS, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA - Muntaner, 532-536.

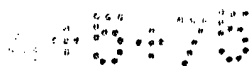
=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una caja destinada a alojar aparatos eléctricos de diversas clases, tales como instrumentos de medición, dispositivos de regulación, receptores de televisión, osciloscopios y  
5. similares.

La caja que se describirá está formada por la asociación de múltiples elementos separables en su totalidad, acoplados por medios simples, que permiten su fácil montaje y desmontaje, tanto en la construcción del  
10. aparato considerado como en orden a la revisión o reparación de los circuitos del mismo.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo,  
15. un caso de realización de una caja-mueble para aparatos



1980

- 2 -

- 1



eléctricos, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista lateral y en alzado de la nueva caja, la figura 2 una proyección en planta y la 5. figura 3 una vista de su parte posterior con la tapa abatida.

La figura 4 es una vista en perspectiva de la nueva caja, considerada por su parte delantera.

Los elementos designados con números en los di 10. bujos corresponden a las partes siguientes:

-1-, carcasa de forma paralelepípedica, con su parte delantera ventajosamente oblicua; -2-, patas de apo 15. yo sobre una superficie horizontal; -3-, marco de la par te delantera, separable, sujetable mediante elementos apro piados, tales como guías de deslizamiento, tornillos, etc.; -4-, placa delantera, sujeta al marco -3- mediante torni 20. llos -5-, pudiendo consistir asimismo en la cara delante ra de un cinescopio o tubo de rayos catódicos; -6-, tapa posterior, basculante alrededor de una articulación -7-, 25. aplicándose en su momento contra la embocadura posterior -8- de aquella parte; -9-, tabique a modo de estante lon gitudinal, provisto de rebordes -10- en orden a su suje ción mediante tornillos -11-, vistos por las caras late rales de la carcasa; -12-, asa longitudinal para la suje 30. ción y transporte de la caja.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifi que la esencia de la caja-mueble descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

30. Se reivindica como objeto de este registro por



Modelo de Utilidad:

- 1.- Caja-mueble para aparatos eléctricos, caracterizada esencialmente por constar de un cuerpo-carcasa de configuración paralelepípedica, con su embocadura delantera oblicua destinada a recibir un marco sustentador de una placa portadora de mandos y órganos de regulación, así como, en su caso, la cara delantera de un tubo de rayos catódicos, en tanto que la parte posterior posee una tapa abatible alrededor de una articulación inferior, permitiendo el acceso al interior del mueble, ventajosa-
- 5.
10. mente provisto de por lo menos un tabique divisor horizontal, a modo de estante, dotado de rebordes periféricos para su sujeción lateral mediante tornillos vistos por las caras laterales y externas de la carcasa, poseyendo ésta tapas de apoyo amortiguado sobre una superficie horizon-
15. tal y un asa longitudinal superior a efectos de transporte.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

20. 2.- "CAJA-MUEBLE PARA APARATOS ELECTRICOS".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibu-

4873

198621

- 4 -



jos adjuntos.

Barcelona, - 1 FEB. 1973

P.A. de MANIPULADOS METÁLICOS, S.A.,

ALFONSO DURÁN

P. p.

Fdo.: Luis Durán Benejau

FE/mo.

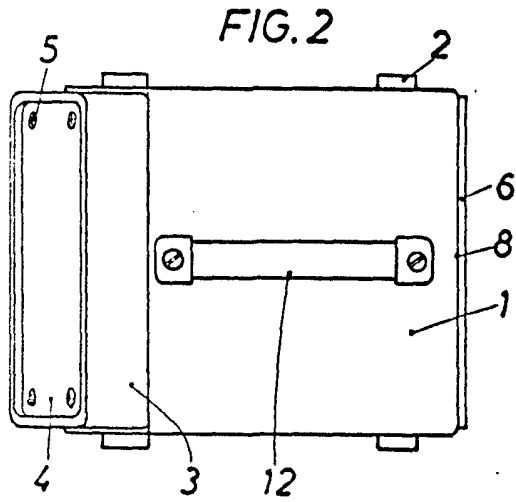
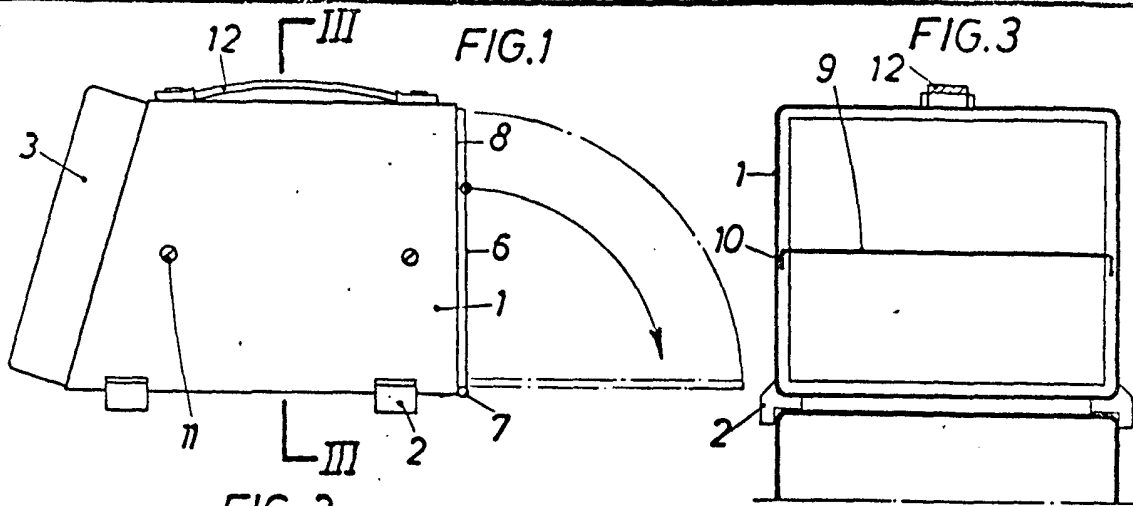
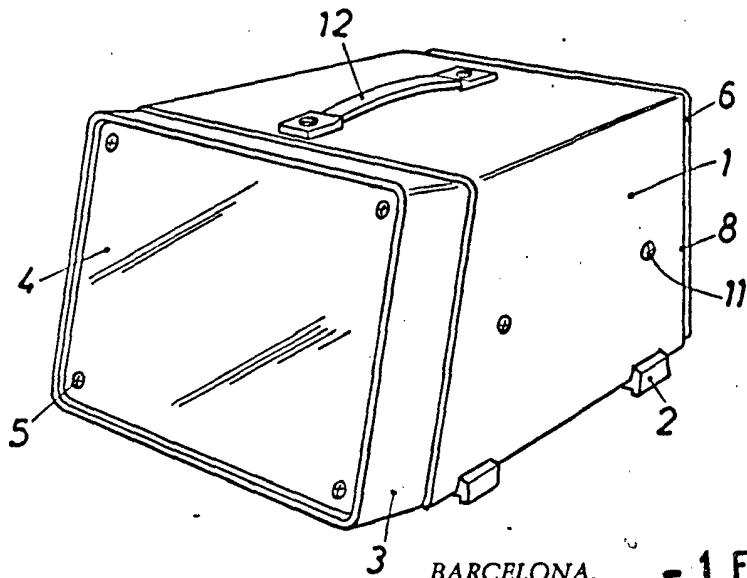


FIG. 4



BARCELONA, - 1 FEB. 1973  
P.A.

ALFONSO DURÁN  
P. P.

Fdo: Luis Durán Benejam

ESCALA VARIABLE