



127988

MODELO DE UTILIDAD QUE POR VEINTE AÑOS
SE SOLICITA EN ESPAÑA A FAVOR DE RAQUER, S.A.
SOCIEDAD ESPAÑOLA, DOMICILIADA EN FIGUERAS
(GERONA) MENDEZ NUÑEZ, 45, POR: "SOPORTE -
AUTOMÁTICO PARA ALAS ABATIBLES DE MESAS".

M E M O R I A

Como su enunciado indica, consiste el presente Modelo de Utilidad según Memoria - y Plano que se acompañan, en un soporte automático para alas abatibles de mesas; este soporte tiene la novedad y utilidad de su automatismo y de que una vez colocado resulta casi invisible, por lo que además de ser un soporte que cumple su cometido con eficacia, estéticamente la mesa ofrece me-



2.-

10

por aspecto. 127992

15

En las actuales mesas dotadas de alas abatibles, invariablemente en todos los casos el soporte es un brazo que partiendo de la mesa diagonalmente soporta el ala abatible apoyándose en un tope, soporte que es visible en todos los casos.

20

El soporte que se preconiza en este Modelo de Utilidad es propiamente una palanca que teniendo un punto de apoyo en la mesa, por medio de un eje, horizontalmente discurre un brazo sobre un pasador acoplado en el ala abatible. Este brazo de palanca que es una pieza recta, está dotado en su extremidad opuesta al eje de una muesca que hace de trinquete en aquél pasador y asimismo el brazo termina en una forma ligeramente arqueada, para facilitar el desencajamiento del trinquete con una ligera presión.

25

30

Según el Plano que se acompaña, en la Figura I se expone en planta el tablero de la mesa (1) y embisagrado en la misma el ala abatible (2); una palanca (6) que tiene un juego en un eje (5) soportado sobre una base de forma indistinta (4); para lograr la horizontal, el brazo (6) que pasa por una hembra (7), por medio de un trinquete (8) que tiene el brazo soporta firmemente en posición horizontal esta ala. En la Figura II se muestra el perfil de este brazo o palanca (6), que con el punto de apoyo en un eje la resistencia la efectúa por el

35

40

127992

3.-



45 trinquete (8); este brazo de palanca termi
na en la forma arqueada (9) que se vé en -
el dibujo. En la Figura III se muestra un
alzado de la hembra (7) que consiste en -
una placa por la que vá fijada la pieza al
tablero en su reverso y la cual en su cen-
tro tiene solidaria una pieza en forma de
U invertida que hace de hembra por la que -
50 pasa el extremo del brazo de palanca (6).

55 Descri tas suficientemente las caracte-
rísticas de esta invención, se hace constar
que los materiales y tamaños en que se cons-
truya este soporte serán indistintos, sien-
do los puntos nuevos por los que se demanda
protección los consistentes en las siguien-
tes

REIVINDICACIONES

60 1ª.- "Soporte automatico para alas -
abatibles de mesas", caracterizado por -
consistir en una palanca que por un extre-
mo se apoya en un eje sobre el que tiene
juego y por su opuesto este brazo al final
tiene una muesca que hace de trinquete y -
65 termina el brazo adoptando una forma lige-
ramente arqueada. El punto de resistencia
lo efectúa al pasar este brazo por una -
hembra en la que el trinquete se engancha.

70 2ª.- "Soporte automatico para alas -
abatibles de mesas", caracterizado porque
la base del brazo, de cualquier forma, está
en un plano más elevado que la otra pieza -

127992

4.-



75

hembra y este soporte tiene un eje sobre el que gira el brazo. La hembra que atraviesa el brazo es una pieza en forma de U invertida solidaria a una placa por la que se fija atornillada en el reverso del ala abatible.

80

3ª.- "SOPORTE AUTOMATICO PARA ALAS - ABATIBLES DE MESAS".

La presente Memoria consta de CUATRO HOJAS, mecanografiadas a doble espacio, por una sola cara, de OCHENTA LINEAS y UNA HOJA DE PLANOS para su mejor comprensión.

Madrid, 27 de Febrero de 1.967,
P.A.

RAQUER S.A. 127992

HOJA UNICA
MODELO de UTILIDAD

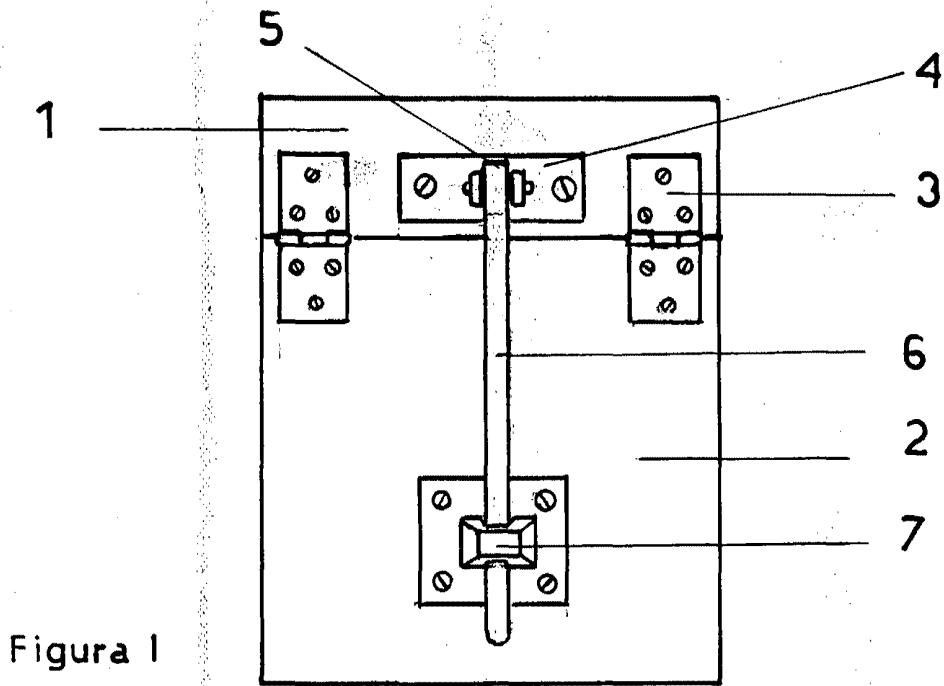


Figura 1

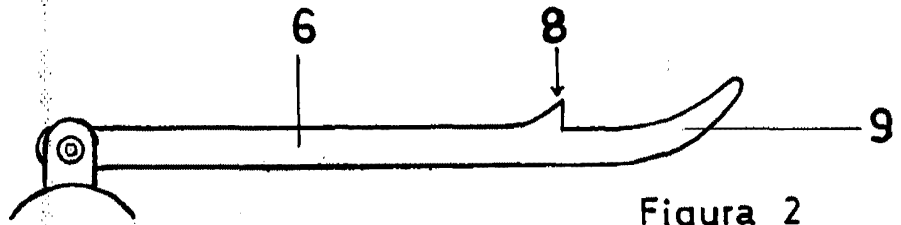


Figura 2

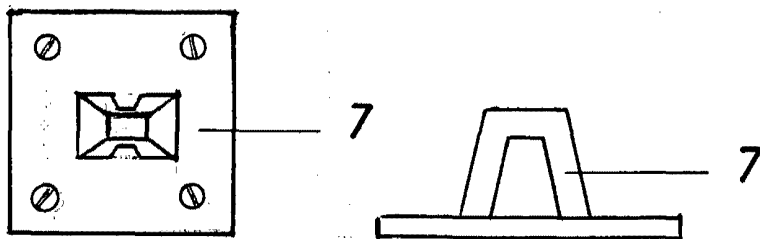


Figura 3

ESCALA VARIABLE.
Madrid.
P.A.