

555



M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años, para todo el territorio español,
por "DISPOSITIVO ROTATIVO PARA MESA", cuyo privilegio
se solicita a favor de la entidad española MECANISMOS
AUXILIARES INDUSTRIALES, S. A. "MAISA", residente en
VALLS (Tarragona), Avda. Generalísimo, 6.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El dispositivo rotativo para mesa, que constitu-
ye el objeto de la presente solicitud de Modelo de
Utilidad, servirá para facilitar al personal situado
alrededor de la mesa o similar el situar fácilmente
al alcance de la mano cualquier utensilio o manjar
sin necesidad de molestar a ninguna de las personas
sentadas en la mesa o tener que levantarse para po-
der alcanzar lo deseado situado en la misma. Al pro-
pio tiempo, sirve de bandeja, ya que se colocan en-

96555



cima del mismo la totalidad o parte de las comidas, bebidas, salseras, etc., que tenga de utilizarse en las comidas o aparatos, siendo extremadamente fácil de trasladar y depositar sobre la mesa.

5 Consta el aparato en cuestión de una placa superior articulada a una pieza inferior de soporte, a través de un árbol dispuesto coaxialmente a ambas, fijo a una de ellas siendo susceptible de llevar, entre placa superior y pieza inferior un cojinete
10 dispuesto coaxialmente con el árbol citado y llevando una serie de pivotes dispuestos en su borde.

 Para facilitar la comprensión del Modelo, se adjunta a la presente Memoria una hoja de dibujos en la que queda representado el dispositivo en una de sus
15 múltiples formas de fabricación, en cuyos dibujos se indica la constitución esencial que presenta el mismo sin que la descripción que de los dibujos se dá a continuación tenga caracter limitativo alguno y sí tan sólo enunciativo.

20 La figura 1 representa una mesa en la que se ha depositado el dispositivo que se preconiza, pudiendo apreciarse en la misma la utilización del dispositivo.

 La figura 2 representa un detalle en sección vertical del dispositivo.

25 Finalmente, la figura 3 representa el conjunto del mismo.

 Conforme se puede apreciar, el nuevo dispositivo rotativo para mesa que se pretende registrar consta de una placa superior 1 que puede ser de madera, me-

96555



tal, material termoplástico u otro cualquiera adecuado, lo suficientemente fuerte para sostener el paso de los utensilios que se ponga encima; un disco o soporte inferior 2 que puede ser igualmente de madera, plástico, etc., quedando fijo al plato o disco superior el eje 3 que atraviesa el soporte inferior 2 permitiendo el libre giro de 1 sobre 2, en lo que se encuentra ayudado por unos juegos de bolas o cojinetes 4.

El funcionamiento del aparato es como sigue: una de las personas situadas en la mesa 5 desea servirse de las vinagreras que están frente a otra de las personas; para alcanzar las mismas podría hacerlo de dos maneras, pidiendo a una de las personas que está en la mesa que se las acercara o bien alargando el brazo para cogerlas. Con el dispositivo que se pretende registrar, la persona que desea servirse de las vinagreras lo único que tiene que hacer es hacer girar la placa rotativa superior por mediación de uno de los pivotes 6 para que las vinagreras queden frente a él y poder servirse dejándolas otra vez en su sitio para que de este modo puedan ser utilizadas por cualquier otra persona de las colocadas alrededor de la mesa.

El aparato en cuestión puede tener la placa rotativa redonda, ovalada, exagonal, cuadrada o de cualquier otra forma adecuada, mientras que el soporte puede ser cónico cilíndrico prismático etc.; por su parte, los cojinetes pueden ser de bolas, casquillos de bronce o metal, o simplemente bolas colocadas en las partes de deslizamiento o fricción, sin que todo



ello perjudique al buen rendimiento del aparato, pudiendo asimismo variarse sus dimensiones, color y configuración y, como se comprende introducir en su fabricación cuantas variaciones de detalle o ejecución se estimen necesarias, siempre que ello no signifique alteración de la esencialidad de dicho Modelo, a cuyo fin se declaran de novedad y utilidad las siguientes reivindicaciones que constituyen la

NOTA REIVINDICATORIA

5
10
15
20
1ª - "DISPOSITIVO ROTATIVO PARA MESA", que se caracteriza, esencialmente, por constar de una placa rotativa superior articulada a una pieza inferior de soporte, a través de un árbol dispuesto coaxialmente a ambas, fijo a una de ellas siendo susceptible de llevar, entre placa superior y pieza inferior un cojinete dispuesto coaxialmente con el árbol citado y llevando una serie de pivotes dispuestos en su borde.

2ª - "DISPOSITIVO ROTATIVO PARA MESA".

Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la Memoria descriptiva que antecede y que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y un plano que la ilustra.

Madrid, 7 DIC. 1962

MECANISMOS AUXILIARES INDUSTRIALES, S.A. "MAISA"

P.A.,


Firmado: J. J. MORGADOS Y GRANER

96555

UNICA

MECANISMOS AUXILIARES INDUSTRIALES, S. A.

96555

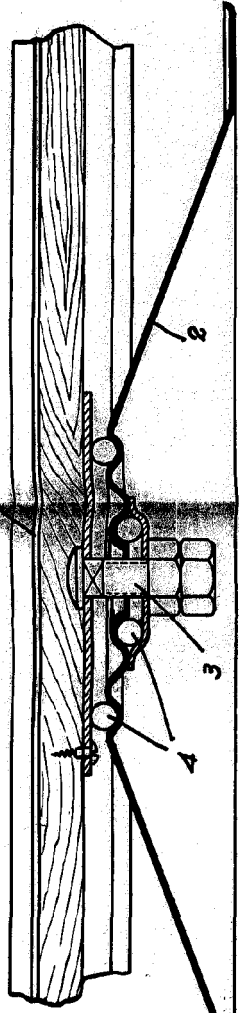


FIG. 2

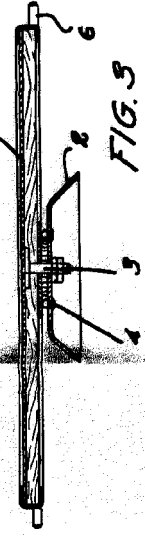
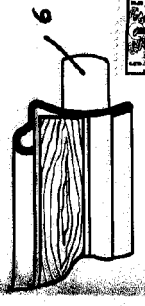


FIG. 3

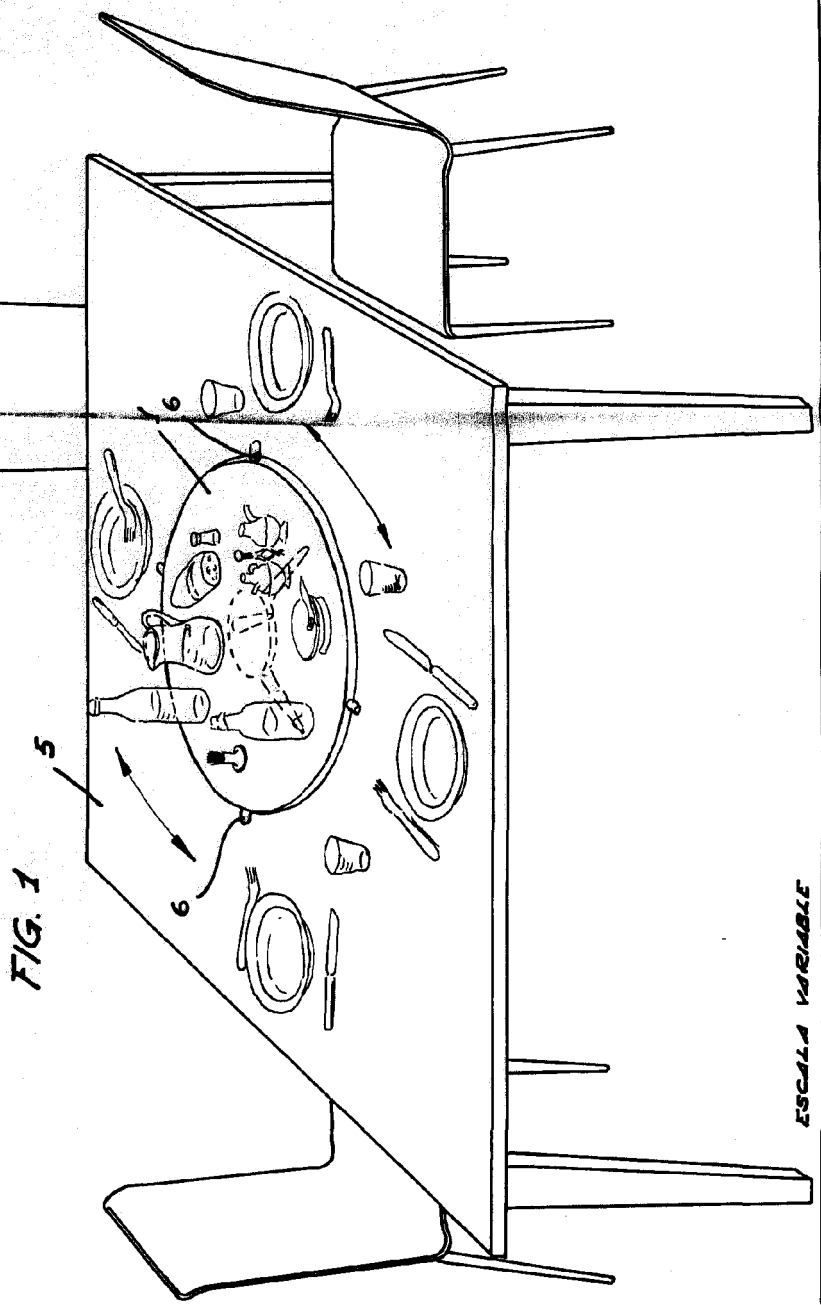
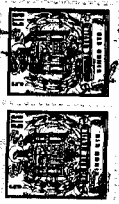


FIG. 1

D.D.D.
 Ing. J. J. Morfobes Graner
 P.P.

ESCALA VARIABLE