

117024



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA BANDEJA GIRATORIA", a favor de D<sup>a</sup> Esperanza de MARFA Lliteras, de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, Rectoría, 17.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de utilidad se refiere a un nuevo tipo de bandeja, cuya esencial característica radica en su carácter giratorio, lo cual le hace aportar innumerables mejoras, de orden práctico en especial, sobre los distintos tipos de bandejas ac-

5. tualmente conocidos.

Una de las características más importantes del actual Modelo es que su carácter giratorio le permite poder adoptar una multiplicidad de aplicaciones, todas las cuales son sumamente utilitarias.

10. Como es sabido, actualmente, uno de los problemas con el que se encuentran los armarios de cocina, es que los artículos situados en la parte trasera de sus estantes no son fácilmente accesibles. Este problema de accesibilidad se encuentra también en bandejas que se sitúan para servicio de mesa, obligándose en muchas circunstancias a tener que ir transportando la bandeja de un sitio para otro, con el peligro de

15.



117024

- 2 -

caída de los artículos que en ella se contienen.

Estos problemas quedan total y completamente resueltos con el presente Modelo, que dá a conocer una bandeja, cuyo carácter giratorio le permite ser utilizada en cualquiera de

5. las dos utilidades anteriormente citadas como ejemplo, con gran ventaja sobre todo lo actual, puesto que aquel carácter permite que pueda cogerse un artículo situado sobre la misma sin más que proceder al giro de aquélla hasta la posición deseada.

Además, es característica importante del presente Mo-

10. delo el hecho de que el dispositivo de rodadura de la bandeja es muy simple y eficaz, siendo el conjunto de la misma asimismo de sencilla fabricación y, por tanto, de bajo coste.

Para su mejor comprensión, nos referiremos a un dibujo que se adjunta a la presente memoria y que representa, a título de ejemplo explicativo, no limitativo, una bandeja giratoria, realizada de conformidad con el presente Modelo.

15.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de la bandeja en cuestión.

La figura 2 se corresponde con una sección longitudinal parcial de la propia bandeja, cuando se utiliza en forma

20. doble.

La figura 3 muestra un detalle del dispositivo de rodadura de la bandeja.

Según tales figuras, la bandeja giratoria objeto del

25. presente Modelo, está constituida por una plataforma de base -1- dotada de una ranura superior perimétrica -2- en la cual va dispuesto un aro -3- dotado, a intervalos equidistantes, de una serie de superficies troncocónicas -4- para alojamiento de unas

30. bolas -5- que facilitan el deslizamiento en giro de una segunda plataforma discoidal superior -6-, constitutiva de la bandeja propiamente dicha.



117024

- 3 -

Dicha plataforma discoidal -6- lleva un corto pivote inferior -7- central remachado a la plataforma -1-, así como un tabique perimétrico -8- de tope, junto al cual quedan regularmente distribuidos unos orificios -9-, destinados a recibir

5. los extremos de unos largos tornillos -10- que van provistos de fundas envolventes -11- y atraviesan a su vez una tercera plataforma discoidal -12-, análoga a la -6- y situada superiormente. Con ello se conforman dos bandejas o estantes, aunque podría utilizarse una sola, la inferior -6-, en el caso en que así se

10. desease.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la bandeja descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

15. Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.- Una bandeja giratoria, caracterizada esencialmente por estar constituida por una plataforma de base, dotada de una ranura perimetral superior donde va situado un aro dotado, a intervalos

20. equidistantes, de una serie de cuerpos troncocónicos huecos de ubicación de las bolas de rodadura de una segunda plataforma superior discoidal, remachada por un pivote central a la anterior plataforma y dotada de un tabique periférico de tope y de unos orificios, regularmente distribuidos cerca del mismo, con el fin

25. de recibir los extremos de unos tornillos que llevan fundas envolventes y fijan una tercera plataforma discoidal superior, análoga a la anteriormente citada.

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

30.

2.- "UNA BANDEJA GIRATORIA".



117024

- 4 -

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas,  
mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a  
la misma.

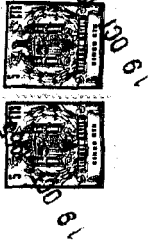
Barcelona, 19 OCT 1965

P.A. de D<sup>a</sup> Esperanza de MARFA Lliteras,

mo.

Doña ESPERANZA DE MARFÀ LLITERAS

NOVA ÚNICA



117024

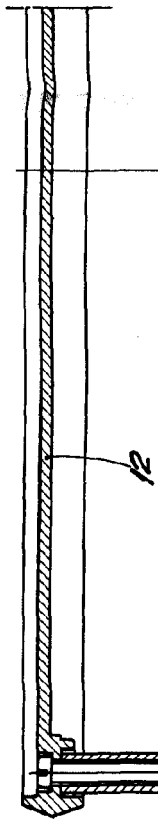


Fig. 2

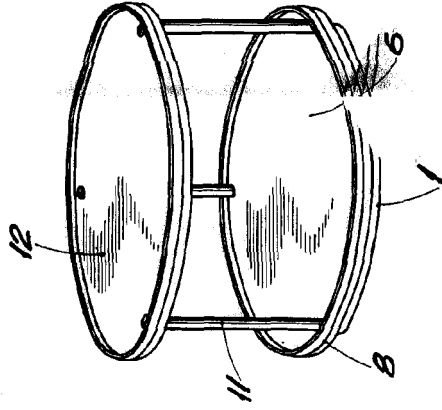


Fig. 1

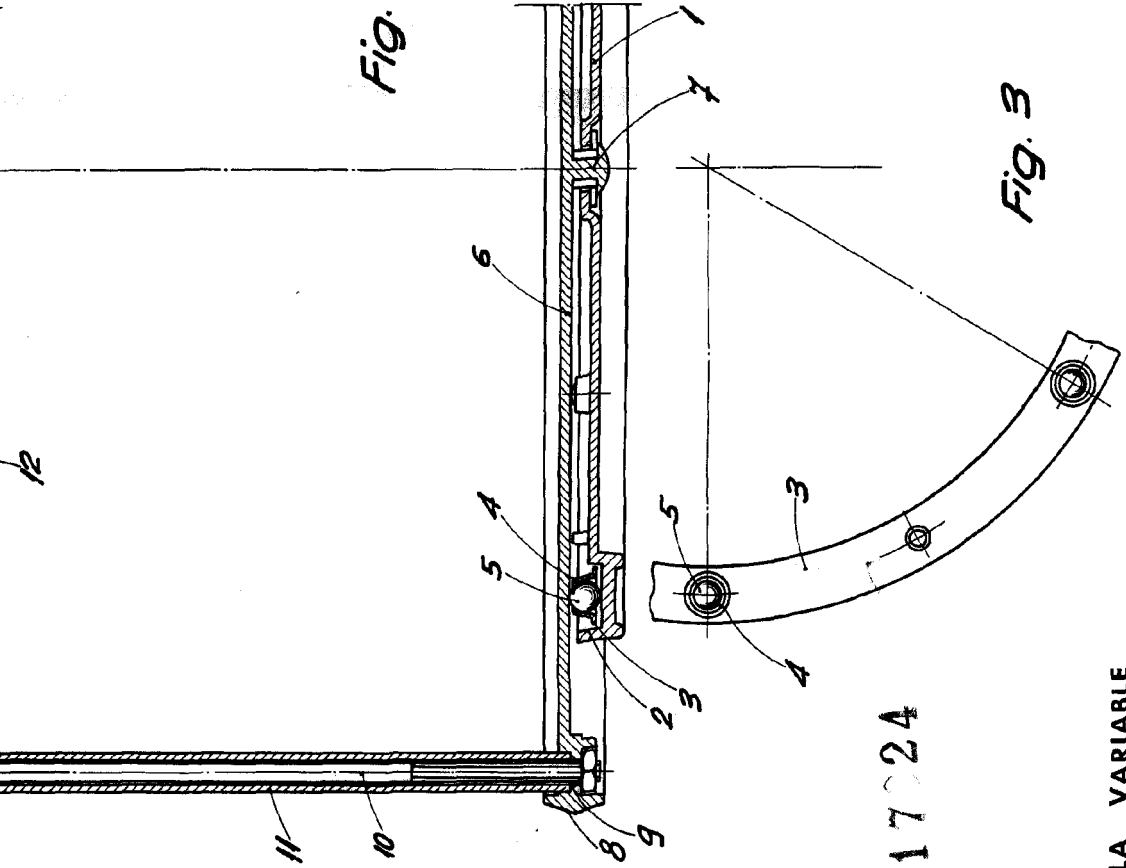


Fig. 3

117024

ESCALA VARIABLE

BARCELONA, 19 Oct 1963

P. A.