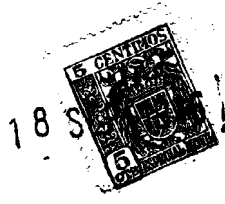


13893



13893

MEMORIA DESCRIPTIVA  
////////////////////////////////////

DE  
//

MODELO DE UTILIDAD  
////////////////////////////////////

EN  
//

ESPAÑA  
////////////////////////////////////

por veinte años

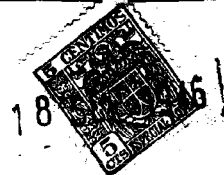
a favor de DON ALFONSO TERRER UGARTE

de nacionalidad ESPAÑOL

residente en SANTIAGO DE COMPOSTELA, Plaza de San Agustín n.ºs. 2 y 3

por "ARTEFACTO O UTIL DE COCINA DE VARIOS DEPARTAMENTOS SUSTITUIBLES, PARA CONDIMENTAR, SIMULTANEAMENTE DIVERSOS PLATOS".

13893

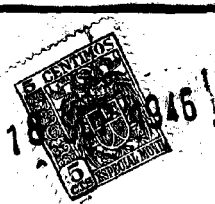


5 El modelo que se trata de registrar se refiere a un dispositivo que permite solidarizar, entre sí, varios recipientes, formando un artefacto ó util de cocina, que así da como resultado un recipiente múltiple (con número variable de compartimentos) maneja-  
ble como si fuera uno solo, mediante un núcleo que los agrupa, en diferentes combinaciones, según las ne-  
cesidades y a gusto del usuario.

10 Se justifica la utilidad de este modelo, por su comodidad y facilidad, con que permite, la agrupación en cada caso de los compartimentos necesarios o con-  
venientes, para la condimentación de un número varia-  
ble de viandas diferentes, y completamente heteroege-  
neas, según las conveniencias del momento.

15 Además, agrupados así, por medio de un núcleo central los diferentes compartimentos, permiten apro-  
vechar mas el calor del fogón u hornillo sea de gas,  
de carbón o eléctrico, recibiendo todos simultaneamen-  
te el calor del foco calorífico, con la consiguiente  
20 economía de tiempo y de combustible, circunstancia que los hace sumamente útiles, especialmente en los ho-  
gares modestos, donde esta circunstancia es tan dig-  
na de tenerse en cuenta. Permite por ejemplo, prepara-  
rar simultaneamente los platos destinados a dos comi-  
25 das diferentes, de diferente hora del día y por su dis-  
posición, por la forma del dispositivo, permite tam-  
bién graduar la cantidad de calor que recibe cada com-  
partimento de acuerdo con lo que en él se confecciona,  
sin mas que colocar mas expuesto al calor directo, el  
30 que contenga la vianda que requiera fuego mas vivo y

13893



mas retirado de él, el que requiera, fuego menos vi-  
vo. Para ello, se disponen los distintos recipientes  
adosados al núcleo, como luego se dirá, formando el  
conjunto un cuerpo cilíndrico o ligeramente cónico,  
5 cuya superficie exterior está formada por las caras  
exteriores de los diferentes compartimentos, que se  
agrupan en forma radial, y así se comprende que con  
solo un giro del conjunto alrededor de su eje geomé-  
trico se consigue fuego mas vivo para un compartimen-  
to y más lento para otros. Todo ello justifica la in-  
10 clusión del modelo en los de utilidad, porque propor-  
ciona una indiscutible mejora en el fin a que se des-  
tina y positivas ventajas con su uso, económicas, prac-  
ticas y de tiempo, cumpliendo así las condiciones que  
15 para los modelos de utilidad dispone el artículo 171  
del Estatuto vigente.

El dispositivo está compuesto, por una chapa del-  
gada, de cualquiera de las materias que se utilizan  
en la fabricación de baterías de cocina, provista en su  
20 parte superior de un taladro en forma de asa por la  
que quepa una mano, estando esta abertura o taladro re-  
vestida de materia aislante que permita asirla sin que-  
marse. Lleva además, esa chapa en su parte inferior  
una serie de taladros circulares de pequeño diametro,  
25 que tienen por objeto, el acoplamiento a ella, de los  
distintos compartimentos, por medio de tornillos pa-  
santes con sus correspondientes tuercas. A ese núcleo  
o chapa se accesan los compartimentos que pueden ser  
dos (como mínimo uno por cada cara del núcleo) o mas  
30 de dos, subdividiendo cada uno, o uno solo de ellos

13893



en dos o en tres, o mas si se quiere compartimentos.

La unión se efectúa por medio de tornillos con tuerca que atraviesan, las caras de los dos compartimentos contiguos a el núcleo y la chapa de éste, fijándoles los tornillos, con su cabeza apoyada en la cara interior del compartimento y la tuerca en la cara interior del otro compartimento abrazando entre ellos comprimida, la chapa del núcleo, con lo que se comprende su firmeza absoluta y la facilidad con que esos compartimentos pueden soltarse para relevarlos por otros en las diferentes combinaciones que con ellos pueden hacerse.

En el plano adjunto se representa como ejemplo de ejecución, unos tipos del modelo.

En dicho plano:

La fig. 1 es una vista de frente de la chapa núcleo.

La fig. 2 es una vista de uno de los tornillos de unión.

La fig. 3 es una vista de un compartimento.

La fig. 4 es una vista de un compartimento, mitad que el de la fig. 3.

La fig. 5 presenta vistas de varios compartimentos, de diferentes tamaños.

La fig. 6 representa, el dispositivo con dos compartimentos de su superficie exterior cilíndrica.

La fig. 7 representa, el mismo caso pero teniendo los compartimentos su superficie exterior tronco-cónica.

La fig. 8<sub>a</sub> representa esquemáticamente la dispo-

13893



posición del útil, con cuatro compartimentos.

La fig. 9 representa el dispositivo con dos compartimentos de mas altura, de superficie exterior cilíndrica (olla) y

5 La fig. 10, representa el mismo caso de dos compartimentos, pero de poca altura y superficie exterior tronco-cónica (tarteras).

10 El núcleo(fig. 1) como se ve es una chapa perforada con el hueco -m- que convenientemente revestido sirve de asa y los pequeños orificios 1, 2, 3 y 4 que son atravesados por los tornillos de fijación.

Estos tornillos (fig. 2) son de acero inoxidable y vas provistos de cabeza semiesférica y tuerca de orejetas.

15 Los distintos compartimentos tienen todos un fondo plano y las caras laterales planas de apoyo bien sobre la superficie del núcleo, bien sobre la cara análoga del compartimento inmediato y una tercera cara exterior de forma cilíndrica(figs. 3, 4, 5, 20 6, 8 y 9) o cónica (figs. 7 y 10).

Todos los compartimentos tienen la cara o las caras de apoyo planas mas altas que las caras exteriores cilíndricas o cónicas y en esas prolongaciones se encuentran los orificios correspondientes para los tornillos de fijación.

25 Además estos compartimentos, tienen por su cara interior a altura conveniente, un resalte estampado o sobrepuesto para apoyo de las correspondientes tapaderas.

30 Se comprende que la amplitud del ángulo die-

13893



dro que forman las caras planas verticales de los distintos compartimentos, puede variar desde 180° hasta cualquier submúltiplo de esa cifra, para así reuniendo los que en conjunto sumen 360 grados, forman las distintas combinaciones para obtener el número de compartimentos que se desee.

Así con dos compartimentos de 180° olla de dos compartimentos.

Uno de 180° y dos de 90°, olla de tres compartimentos.

Cuatro de 90° olla de cuatro compartimentos y así sucesivamente las combinaciones que se deseen.

Las capacidades como es natural, están de acuerdo con las combinaciones distintas que pueden formarse.

N O T A

Se reivindican como propios y nuevos para que sean objeto de registro de un modelo de utilidad en España, por veinte años los puntos siguientes.

1.- Artefacto o útil de cocina de varios departamentos sustituibles, para condimentar simultáneamente diversos platos, caracterizado por un núcleo, en el que se adosan los diversos compartimentos, cuyo núcleo está formado por una chapa o placa, del mismo material que los compartimentos, y provista de una hendidura de bordes revestidos que le sirve de asa, y varios pequeños talaños en línea horizontal, por ejemplo, por los que pasan los tornillos con cabeza y tuerca que le unen los diversos compartimentos.

2.- Artefacto o útil de cocina según 1, caracte-



5 rizado, porque los diversos compartimentos son recipientes independientes, todos de forma de sector cilindrico o cónico, compuesto de fondo plano, caras planas de unión, al núcleo y a los compartimentos contiguos y cara exterior de superficie silindrica o cónica.

10 3.- Artefacto o útil de cocina, según 1 y 2, caracterizado porque los compartimentos tienen en sus caras planas taladros para paso de los tornillos de unión pudiendo esos taladros estar practicados en una prolongación de las respectivas caras planas.

15 4.- Artefacto o útil de cocina, según 1, 2 y 3, caracterizado, porque el conjunto de compartimentos adosados al núcleo forman un cuerpo de superficie exterior cilindrica o cónica continua o no.

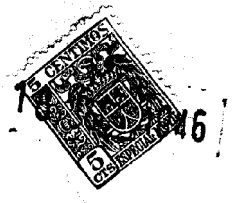
5.- Artefacto o útil de cocina, según 1, 2, 3 y 4, caracterizado porque los compartimentos pueden tener distintas capacidades según la amplitud de sector que abarquen y también según su altura y radio-

20 6.- Artefacto o útil de cocina, según 1, 2, 3, 4 y 5, caracterizado porque se pueden combinar los diferentes compartimentos, agrupando desde dos hasta el número que se desee, combinando las diferentes amplitudes de los sectores circulares que los forman.

25 7.- Artefacto o útil de cocina, según 1, 2, 3, 4, 5 y 6, caracterizado porque los tornillos de unión son de acero inoxidable.

30 8.- ARTEFACTO O UTIL DE COCINA DE VARIOS DEPARTAMENTOS SUSTITUIBLES, PARA CONDIMENTAR SIMULTANEAMENTE DIVERSOS PLATOS".

13893



Todo conforme se describe en la memoria que antecede, se representa como ejemplo de ejecución en el plano unido a ella y se reivindica en su Nota.

5 Esta memoria consta de nueve hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, y una hoja de plano.

Madrid, 18 de Septiembre de 1946

Alfonso Terrer Ugarte

P. A.

DAVILA Y ESTELLÉ



Fig. 1ª

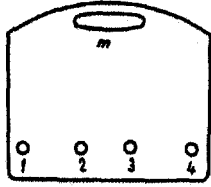


Fig. 2ª



Fig. 3ª

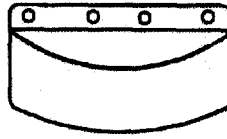


Fig. 4ª

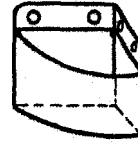


Fig. 5ª

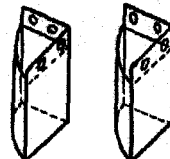
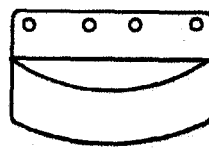
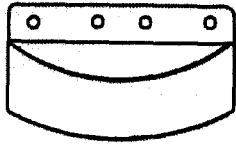


Fig. 6ª

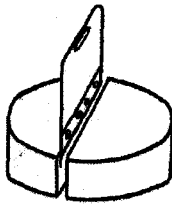


Fig. 7ª

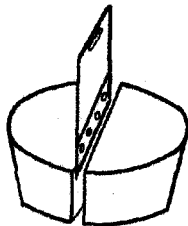


Fig. 8ª

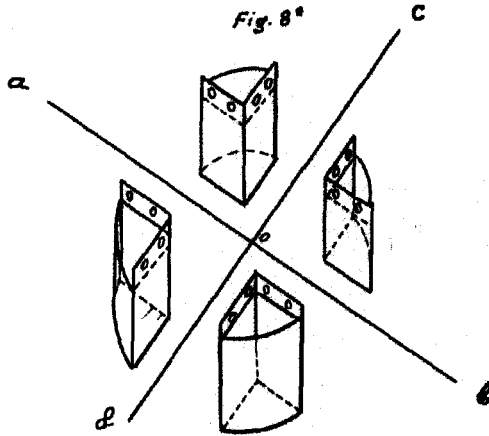


Fig. 9ª

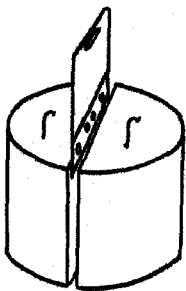
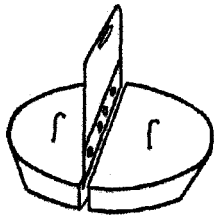


Fig. 10ª



*Alfonso Terrer Ugarte*

Escala 1:10