

108105



108105

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de

MODELO DE UTILIDAD

que se solicita por veinte años en España, a favor de D. Luis Alvarez Vallecillo, de nacionalidad española, domiciliado en MADRID.- Nicolás Useras, 96.

P O R

" UN EXPRIME-LIMONES PERFECCIONADO "

.....

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a un exprime-limonres perfeccionado, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, funcionamiento, resistencia, duración, indeformabilidad, higiene perfecta extracción del zumo del fruto, estética y economía, no ofreciendo su uso ningún peligro.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.



En la citada hoja de dibujos queda representado:

FIGURA PRIMERA.- Representa una vista en perspectiva del recipiente receptor del zumo del fruto.

20

FIGURA SEGUNDA.- Corresponde a una vista también en perspectiva del dispositivo utilizado para la extracción y filtraje del zumo.

FIGURA TERCERA.- Muestra una vista del conjunto totalmente montado y apto para su uso.

25

FIGURA CUARTA.- Ilustra un detalle de la disposición de retención de ambos elementos mencionados.

En estas figuras y con el mismo valor en todas ellas, se aprecian las siguientes referencias:

30

1.- Recipiente propiamente dicho, encargado de recibir el zumo del fruto cítrico.

Este recipiente está fabricado preferentemente en material plástico, en las dimensiones más adecuadas y tiene forma sin- sibilmente cilíndrica.

35

2.- Pico vertedor del zumo extraído.
3.- Rebordes previsto en la parte superior del recipiente -1- a excepción de la zona que ocupa el pico vertedor -2-.

4.- Asa del citado recipiente.

40

5.- Cono de extracción del zumo del fruto, que presenta una serie de estrías de perfil angular y sobre el cual se presiona el fruto correspondiente y se hace girar para la separación del zumo de la pulpa y cascara correspondiente.

6.- Rebordes inferior perfilado del extractor, que facilita su ajuste sobre el borde del recipiente y para evitar la caída del zumo extraído.

45

7.- Ranuras previstas radialmente que facilitan el paso del zumo al recipiente -1- y lo filtran, eliminando pulpas y semillas.

8.- Disposición de pivotes acondicionados en el perfil



50

-6- y que aseguran la retención del extractor sobre el propio recipiente.

8°.- Zona del pico vertedor en el cual se adaptan los pivotes -3- citados.

La parte superior extractora y filtradora, podrá ser fabricada en el mismo material que el recipiente -3-.

55

Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo se considerará incluido dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

N O T A

60

Por último, se declaran de novedad y utilidad las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

65

1°.- Un exprime-limonos perfeccionado, caracterizado esencialmente por comprender un recipiente inferior destinado a recoger el zumo del fruto, que presenta forma sensiblemente cilíndrica, comportando un pico vertedor para el servicio y un asa para facilitar su manejo, llevando la parte superior un reborde a excepción del sector correspondiente al mencionado pico vertedor.

70

2°.- Un exprime-limonos perfeccionado, según la reivindicación anterior, caracterizado esencialmente porque comprende la disposición de un extractor constituido por un cono de superficie curva, dotada de estrias angulares en la cual se ajusta, presiona y gira el fruto cítrico para determinar la extracción del zumo, existiendo unas ranuras en la parte inferior que facilitan la caída y filtraje del zumo, y la retención de pulpa, cascara y semillas, presentando el extractor un borde perfilado que se ajusta en el recipiente receptor y estando dotado de sendos pivotes que se anclan en la

75



108105

- 4 -

zona del pico vertedor y aseguran la disposición antigiro.

3ª.- UN EXPRIME-LIMONES PERFECCIONADO.

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de la presente memoria y se reivindica en su nota.

Esta memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espacios.

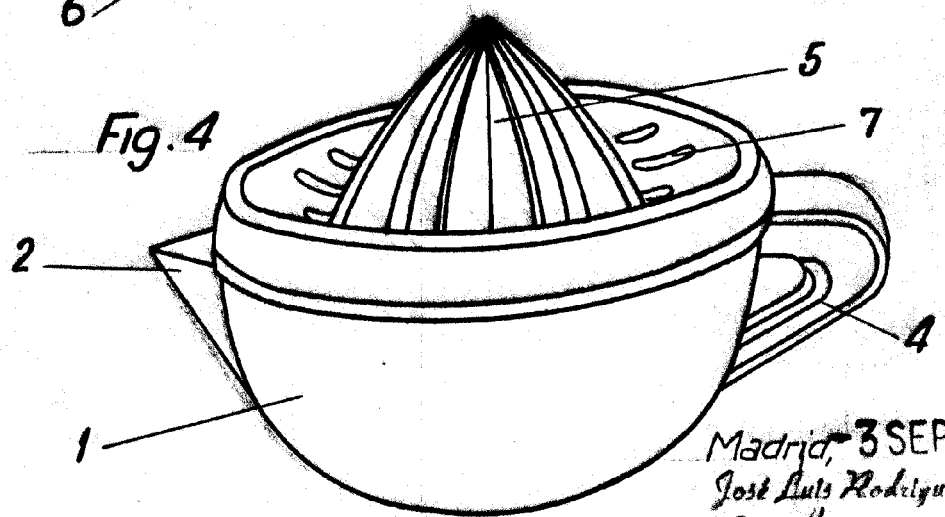
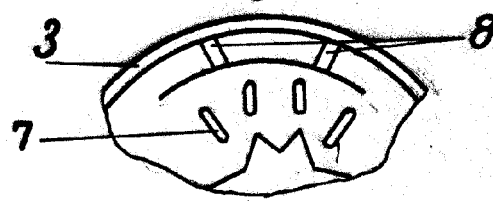
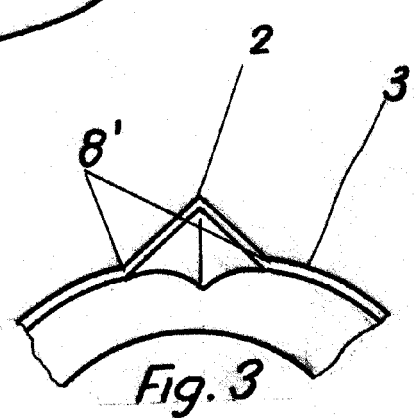
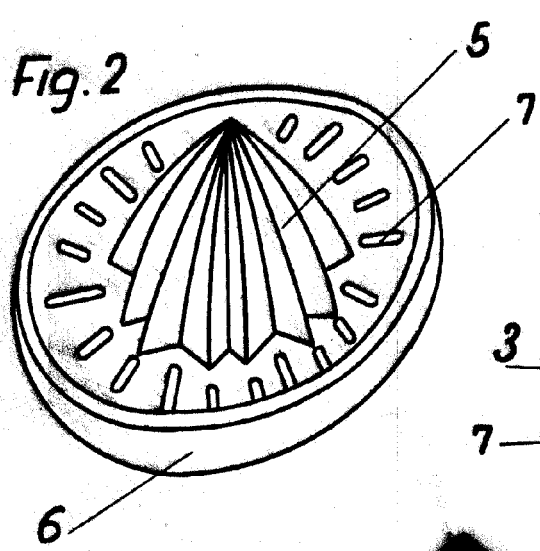
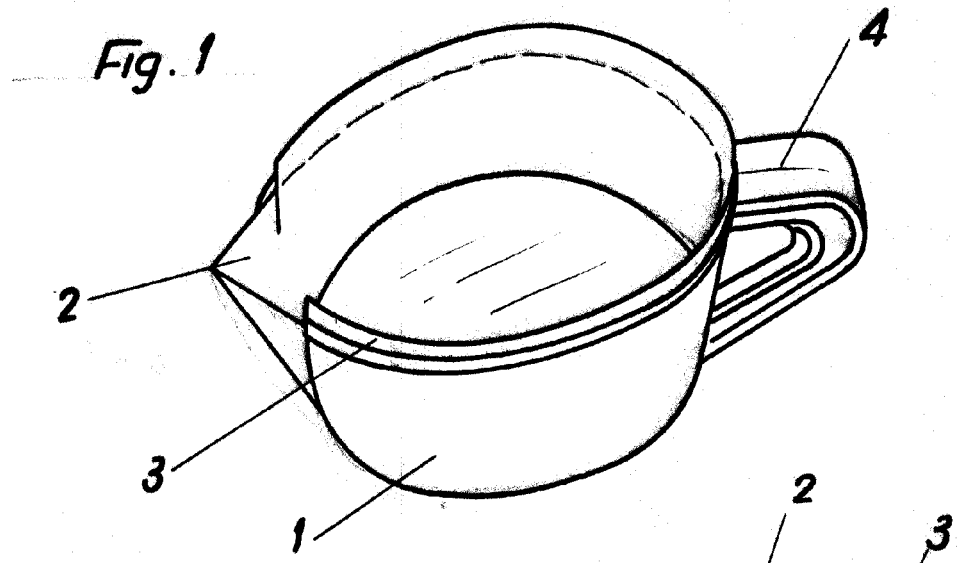
Madrid, 3 de Septiembre de 1.964

POR AUTORIZACION DEL SOLICITANTE.

José Luis Rodríguez Pomatta
R.F.



108105



Escala variable.

Madrid, 3 SEP. 1964
José Luis Rodríguez Domínguez
P. P.
[Signature]