

28746



28746

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

UN MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR DE
D. SECUNDINO URRUCHI AGUILAR, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESI-
DENTE EN ELORRIO (VIZCAYA),

p o r

"UN NUEVO RALLADOR Y CORTADOR"

- 0 0 0 -

o



La invención a que se refiere la presente solicitud de Modelo de Utilidad es totalmente nueva en España, no habiendo sido explotada en nuestro país con anterioridad a la fecha de esta solicitud.

5.- El objeto propuesto por el inventor de este nuevo cortador y rallador es principalmente el de proporcionar al público en general un utensilio que, a un mismo tiempo, sirva para cortar y rallar sustancias, todo ello con gran sencillez de manejo y economía de materiales.

10.- Está constituido este nuevo rallador, según se puede apreciar en los adjuntos dibujos, que tienen por objeto lograr una mejor comprensión de la descripción que sigue, por una armadura en forma aproximadamente rectangular, con unas prolongaciones en los extremos en forma de asa para asidero y adorno (n.º 5-Fig. 2.ª.)

15.- Adosadas convenientemente a esta armadura se disponen unas cuchillas múltiples redondeadas (n.º 1-Fig. 1.ª. y 2.ª.) en número variable y situadas a tresbolillo en dicha armadura hacia su extremo izquierdo o derecho.

20.- Hacia el centro de la mencionada armadura, se dispone también convenientemente otra serie de cuchillas onduladas (n.º 2 - Figs. 1.ª. y 2.ª.) alineadas formando esta serie inclinación con respecto al perímetro de la armadura, y paralelamente a dicha serie se dispone otra de cuchillas planas (n.º 3-Figs. 1.ª. y 2.ª.).

25.- En el extremo opuesto de la citada armadura, se disponen los dientes de un rallador (n.º 4-Figs. 1.ª. y 2.ª.) también, colocados en forma apropiada.

30.- El funcionamiento de este rallador-cortador consiste en que, para cortar tubérculos o sustancia análoga en forma redonda, se pasan los mismos varias veces de izquierda a derecha sobre las cuchillas múltiples redondeadas, por la parte superior de la armadura. Cuando se desee cortar la sustancia que sea en filetes



ondulados se pasa por las cuchillas onduladas y por la parte superior del rallador, en dirección de derecha a izquierda, y cuando se desee cortar filetes planos, habrá que pasar la sustancia a cortar de izquierda a derecha sobre la cuchilla plana citada y por la parte inferior del rallador o cortador.

35.-

Para rallar sustancias, las mismas se habrán de pasar sobre los dientes o cuchillas de rallado en dirección de derecha a izquierda y por la parte superior del rallador.

40.-

Las principales ventajas que proporciona la utilización de este utensilio consisten en la facilidad de su manejo y las derivadas de su doble utilización como rallador y cortador al mismo tiempo, con lo cual se consigue también una economía de materiales en fabricación y consiguientemente de precio.

45.-

La idea descrita en la precedente memoria, es susceptible de ser variada, sin que por ello cambie la esencia de la misma, que se reivindica en la siguiente nota:

NOTA

En resumen: el presente Modelo de Utilidad recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

50.-

1ª.- Un nuevo rallador y cortador caracterizado porque está constituido por una armadura de forma aproximadamente rectangular, con unas prolongaciones en los extremos para asidero y adorno, llevando esta armadura dispuestas convenientemente una serie de ~~cuchillas~~ ^{cuchillas} redondeadas y múltiples colocadas a tresbolillo hacia el extremo izquierdo de la

55.-

mencionada armadura, disponiéndose también hacia el centro de la armadura otra serie de cuchillas onduladas alineadas formando inclinación con respecto al perímetro de la armadura, en la que asimismo va colocada convenientemente otra serie de cuchillas planas paralelamente a las anteriormente citadas, y llevando finalmente la armadura otras

60.-

cuchillas o dientes de rallado en el extremo opuesto.



2^a.- Nuevo rallador y cortador, según la anterior reivindicación, caracterizado porque su funcionamiento consiste en que, para cortar sustancias en forma redonda, se pasan las mismas varias veces de izquierda a derecha sobre las cuchillas múltiples redondeadas, por la parte superior de la armadura, mientras que si se desea cortar en filetes ondulados, se pasan las sustancias por las cuchillas onduladas y también por la parte superior del rallador-cortador, en dirección de derecha a izquierda, y cuando se desee cortar filetes planos, habrá que pasar la sustancia a cortar de izquierda a derecha sobre la cuchilla plana y por la parte inferior de la armadura, y, por último, para rallar sustancias, las mismas deberán pasarse sobre los dientes o cuchillas de rallado en dirección de derecha a izquierda y por la parte superior del rallador.

3^a.- "UN NUEVO RALLADOR Y CORTADOR".-

75.- Todo ello según se describe en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

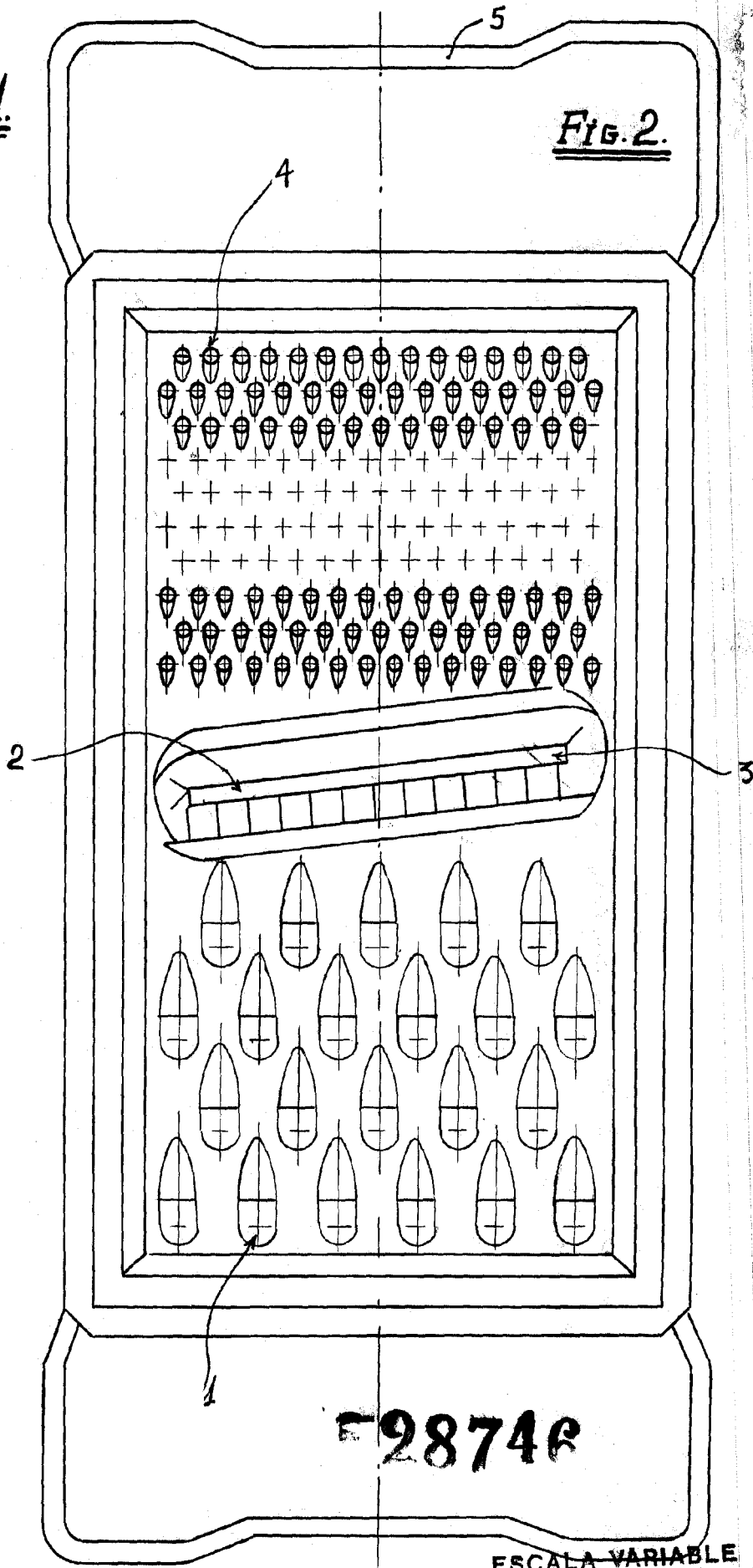
Madrid, 10 de noviembre de 1951.-

- FRANCISCO JAVIER PLAZA -

FIG. 1.



FIG. 2.



F 28746

ESCALA VARIABLE

Madrid 18 NOV. 1954 de 1954

[Handwritten signature]