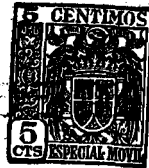


78453



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

para "CEPILLO PERFECCIONADO PARA LA LIMPIEZA DE VAJILLAS Y UTENSILIOS DE COCINA", a favor de Don FRANCISCO CAMPDERA SA LA, domiciliado en BARCELONA, Rambla de Cataluña, 85.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un cepillo perfeccionado para la limpieza de vajillas y utensilios de cocina.

5. Para evitar el inconveniente que representa el uso de estropajos en los que es difícil, una vez usados, quitar los restos de comida y grasa, se ha ideado esta especie de cepillo, el cual una vez usado puede limpiarse con facilidad, siendo su secaje muy rápido, al no penetrar en él la humedad, la cual queda superficial siendo su secado muy rápido.
- 10.



26 EN

75153

Consiste en una superficie de material elástico, tal como goma natural o sintética, materia plástica o cualquier otra de similares características, la cual en su cara inferior presenta una serie de púas elásticas semirígidas, dispuestas en filas paralelas en toda la superficie, las cuales son del grosor y longitud necesarios para que puedan efectuar su misión sin dificultad, no siendo atacables por el agua, sosa, detergentes o el calor. Dicho conjunto está relacionado con una superficie rígida en la que asienta y a través de la cual se acciona el conjunto, comprendiendo esta parte rígida superior medios de fijación a la superficie elástica por encaje entre sí, al presentar en su parte inferior un saliente de paredes laterales inclinadas en forma de tronco de pirámide con una serie de regatas dispuestas de forma que encajen con unos salientes de la cara superior de la superficie elástica y con una cavidad de esta superficie, en la que queda fija por la forma troncopiramidal y por presentar un entrante en toda la periferie superior para mejorar el encaje.

20. La parte rígida presenta en su parte inferior la base ligeramente combada para que en su actuación deslizando del conjunto sea la presión ejercida más perfecta.

25. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en las que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo :

La figura 1, muestra en planta por la parte inferior la pieza rígida de sostén.

30. La figura 2, muestra en alzado, vista lateral exte-



rior la pieza rígida superior.

La figura 3, muestra en planta por la parte superior la pieza elástica inferior.

5. La figura 4, muestra en alzado la pieza elástica inferior vista exteriormente con una zona seccionada.

La figura 5, muestra el conjunto montado con una parte seccionada para poder observar la forma de enganche.

10. Haciendo referencia a las figuras, es de observar que se trata de un cepillo constituido por una pieza rígida 1 superior, en la que se fija una pieza inferior 2 elástica, comprendiendo la pieza superior un extremo superior actuante de asidero del conjunto y con una zona inferior cerrada dentro de la otra pieza para fijar ésta, estando constituida esta parte escondida por una zona entrante 3, enlazada a la cara inferior de la parte externa, que por su parte inferior enlaza con una zona saliente troncopiramidal 4, constituyendo entre ellas una ranura entrante 5 en toda la periferie y presentando la parte 4, su fondo combado y una serie de ranuras 6 paralelas y en diagonal en cuanto a su profundidad que terminan en el centro de la pieza enlazando con la opuesta enfrentada, y dos ranuras 7 igual que las anteriores pero normales a éstas.

15. La pieza elástica 2, comprende en su cara inferior una pluralidad de púas salientes 8 paralelas en filas normales a la cara inferior y lo suficiente robustas para que tengan una semirigidez. Esta pieza 2 en su cara superior presenta una cavidad 9 con bordeado 10 en toda su embocadura y una serie de nervios triangulares 11 salientes de su pared lateral que es inclinada para ajustar en las ranuras 6 y 7 de la pieza 1, siendo el borde 10 encerrado dentro de

20.

25.

30.



la ranura 5 de la pieza 1.

78453

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . = .

N O T A

10. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones :

15. 1. Cepillo perfeccionado para la limpieza de vajillas y utensilios de cocina, que se caracteriza esencialmente por comprender una pieza de asido rígida, anclada en una cavidad de la pieza elástica de trabajo, a través de una zona troncopiramidal inferior de fondo combado, con una serie de ranuras triangulares en ambas direcciones y una ranura en toda la periferie superior de unión a la zona externa de asido, donde se aleja un reborde superior de la embocadura

20. de la cavidad de la pieza elástica que comprende en la cavidad sus paredes inclinadas en ajuste con las troncopiramidales superiores y una serie de nervios saliente triangulares que casan con las ranuas de la pieza superior, comprendiendo en la cara inferior de la pieza elástica una serie de

25. púas de suficiente robustez para que resulten semielásticas,

= 5 =



78453

distanciadas entre sí, constituyendo filas paralelas.

2. Cepillo perfeccionado para la limpieza de vajillas y utensilios de cocina.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 20 ENE. 1960

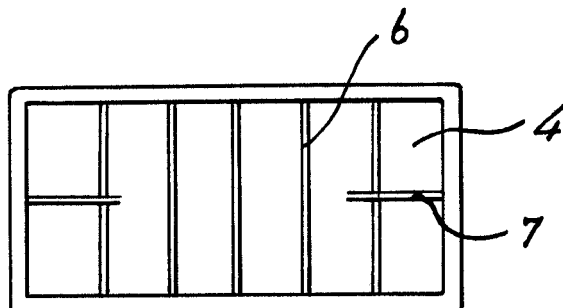
FRANCISCO CAMPDERÁ SALA,

p. a.

FRANCISCO CAMPDERÁ SALA



Fig. 1



78453

Fig. 2

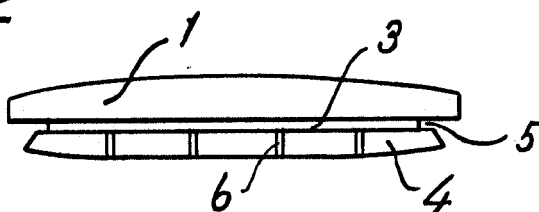


Fig. 3

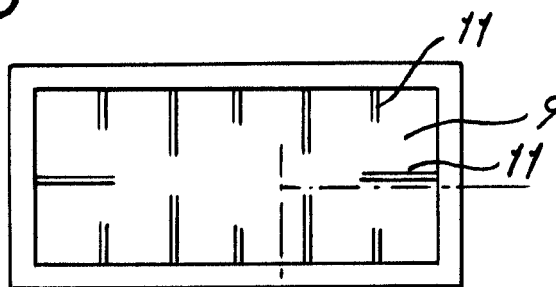


Fig. 4

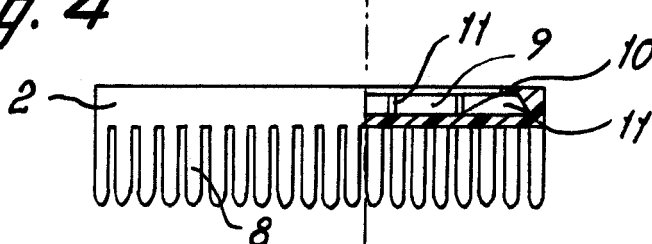
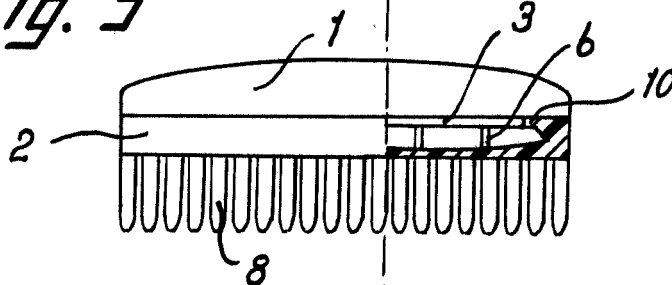


Fig. 5



Madrid, 1960
Jaime Isern
p.p.