



24 JUL 1936

61120

MEMORIA DESCRIPTIVA
 para solicitar
MODELO DE UTILIDAD
 en España
 por VEINTE años
 por :

-----"DISPOSITIVO PARA FREGAR PLATOS"-----
 a nombre de : D. Pablo BUJOSA FEMENIAS, de nacionalidad
 española.
 Domiciliado en : c. Barón de Pinopar, 12. Palma de Mallorca
 (Baleares).

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a un dispositivo para fregar platos, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina la ventaja de que determina un chorro de agua con movimiento turbillonario de arrastre, pudiendo incorporarse a voluntad una dosis regulable de detergente, con lo que se provoca una acción combinada de detersión y arrastre que ase-



10 gura una limpieza perfecta y en general de platos y todas las piezas que constituyen la vajilla, lo que significa una economía doméstica para particulares y extensible a hoteles, restaurantes, pensiones, internados y demás dependencias en las que se precisa una limpieza rápida y perfecta.

15 En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

20 Como puede apreciarse, consiste el aparato en cuestión en una empuñadura a la que llega el agua a presión según la flecha (1). En esta empuñadura existe una válvula (2) accionada por una palanca (3) que en el dibujo se ha representado como válvula cónica, pero que en realidad puede ser de asiento plano, de compuerta o de cualquiera de los tipos conocidos y empleados corrientemente. Al abrir la válvula (2) pasa el agua al tubo (4).

25 En el recipiente (5) se coloca el detergente, el cual es emulsionado por el agua al abrir la válvula (6) por medio del botón (7), de forma que apretar este botón es dar salida al detergente y si no se actúa sobre el mismo sale agua sola por el tubo (8). De aquí va el agua a presión al recipiente cilíndrico (9), en el cual forma remolinos, saliendo pulverizada por el agujero (10) y a presión conveniente para el lavado de platos y otros utensilios. Es de notar que la válvula (6) se ha dibujado cónica, pero también puede ser plana o de compuerta, lo mismo que se ha indicado para la válvula (2).

35 La varilla de la válvula (2) y el botón (7) estarán provistos de las correspondientes juntas estancas para



40 evitar el derrame de los líquidos. El conjunto del aparato forma una empuñadura para que pueda ser manejado con una sola mano. Dicho aparato puede ser conectado a un grifo de agua por medio de un tubo de goma u otro material elástico.

45 Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

NOTA

50 En resumen el presente Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, recaerá en las siguientes reivindicaciones:

55 1ª.-Dispositivo para fregar platos, caracterizado por que consiste en una empuñadura hueca dotada de un mecanismo de regulación de paso de agua a presión que termina en un recipiente cilindrico dotado de un pequeño orificio, a través del cual el agua sale a presión, en chorro difundido y con movimiento turbillonario, llevando el aparato un depósito intermedio en el que se deposita detergente que se incorpora al chorro a voluntad mediante una válvula de apertura manual.

60 2ª.-DISPOSITIVO PARA FREGAR PLATOS.

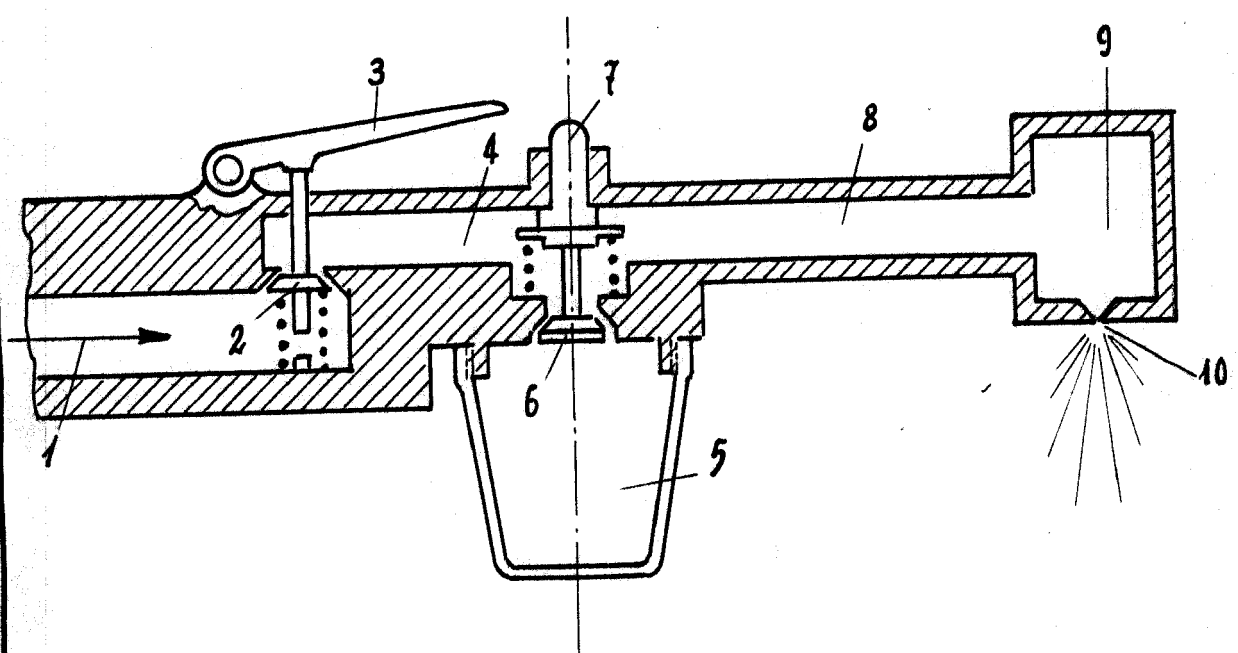
Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y a los fines especificados.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara y de una hoja de dibujos.

Madrid, 24 de julio de 1957

P. P. *J. J. J. J.*

61120



ESCALA VARIABLE
MADRID, 24 JULIO de 1957

P.P. *[Signature]*