



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 069 154**

⑫ Número de solicitud: U 200801133

⑬ Int. Cl.:  
**A47L 13/58** (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **24.06.2008**

⑯ Solicitante/s: **Raúl Jara Moyano**  
**Avda. Montes Sierra, nº 23 - Casa 11**  
**41007 Sevilla, ES**

⑰ Fecha de publicación de la solicitud: **16.02.2009**

⑱ Inventor/es: **Jara Moyano, Raúl**

⑲ Agente: **No consta**

⑳ Título: **Mecanismo escurridor de fregona.**

ES 1 069 154 U

## DESCRIPCIÓN

Mecanismo escurridor de fregona.

### 5 Objeto de la invención

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a un dispositivo de sujeción de cubo de fregona, el cual ha sido concebido y realizado en orden a obtener numerosas y notables ventajas respecto a otros medios existentes de finalidades similares.

10 El dispositivo está previsto para que el cubo quede debidamente adecuado al mismo con el fin de facilitar el escurrido de la mopa o fregona con el menor esfuerzo posible y la menor repercusión en espalda y cervicales de las personas que a diario utilizan la misma. Está formado básicamente por cinco piezas ensambladas con remaches reforzados para soportar la presión que se va a ejercer sobre el cubo y el escurridor con el pie a través del mecanismo.

### 15 Antecedentes de la invención

Se conocen diversos dispositivos de escurridor de fregona, pero creemos que de ésta forma no existe ninguno. Este dispositivo puede ser acoplado a cualquier cubo de fregona tomando las medidas del cubo que se vaya a utilizar.

### 20 Descripción de la invención

El dispositivo de la invención presenta una estructura en base adaptable a cualquier cubo de fregona, quedando sujeto con los clips al borde del cubo, por los laterales y frontal por las pletinas y correas (si se desea).

25 Una vez colocado el cubo en la invención, y colocada la pletina metálica en la fregona o mopa donde va a soportar la presión, se ajusta a la altura deseada a través de las palometas de fijación, se introduce en el escurridor del cubo de fregona y se presiona el invento con el pie hasta quedar totalmente escurrida la fregona.

### 30 Breve descripción de los dibujos

Se muestra una vista perspectiva explosionada de las dos piezas, escurridor y cazoleta de presión del mango de la fregona o mopa.

### 35 Descripción de una forma de realización preferida

A la vista de las figuras comentadas y de las fotografías que se adjuntan, puede observarse como el dispositivo se constituye fundamentalmente por cinco piezas acoplables entre sí, estando formado por patas de apoyo, pletinas, sujeción agarres y pedal de acción de mecanismo.

40 La base de apoyo sujeta las pletinas de sujeción del cubo y el pedal escurridor del mecanismo.

45

50

55

60

65

**REIVINDICACIONES**

1. Mecanismo escurridor de fregona que estando provisto para adaptarse al cubo de fregona en que va montado el correspondiente cuenco con orificios en el que se presiona la mopa friegasuelos para el escurrido de ésta, esta formado por un bastidor unido a una plataforma de apoyo sobre el suelo; esta plataforma une arriba un brazo en forma de "Z" con muelle de retomo, en ángulo de 90° y rematado con una palometa de aproximación; un tornillo hacia abajo terminado en un tubo con un muelle.

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

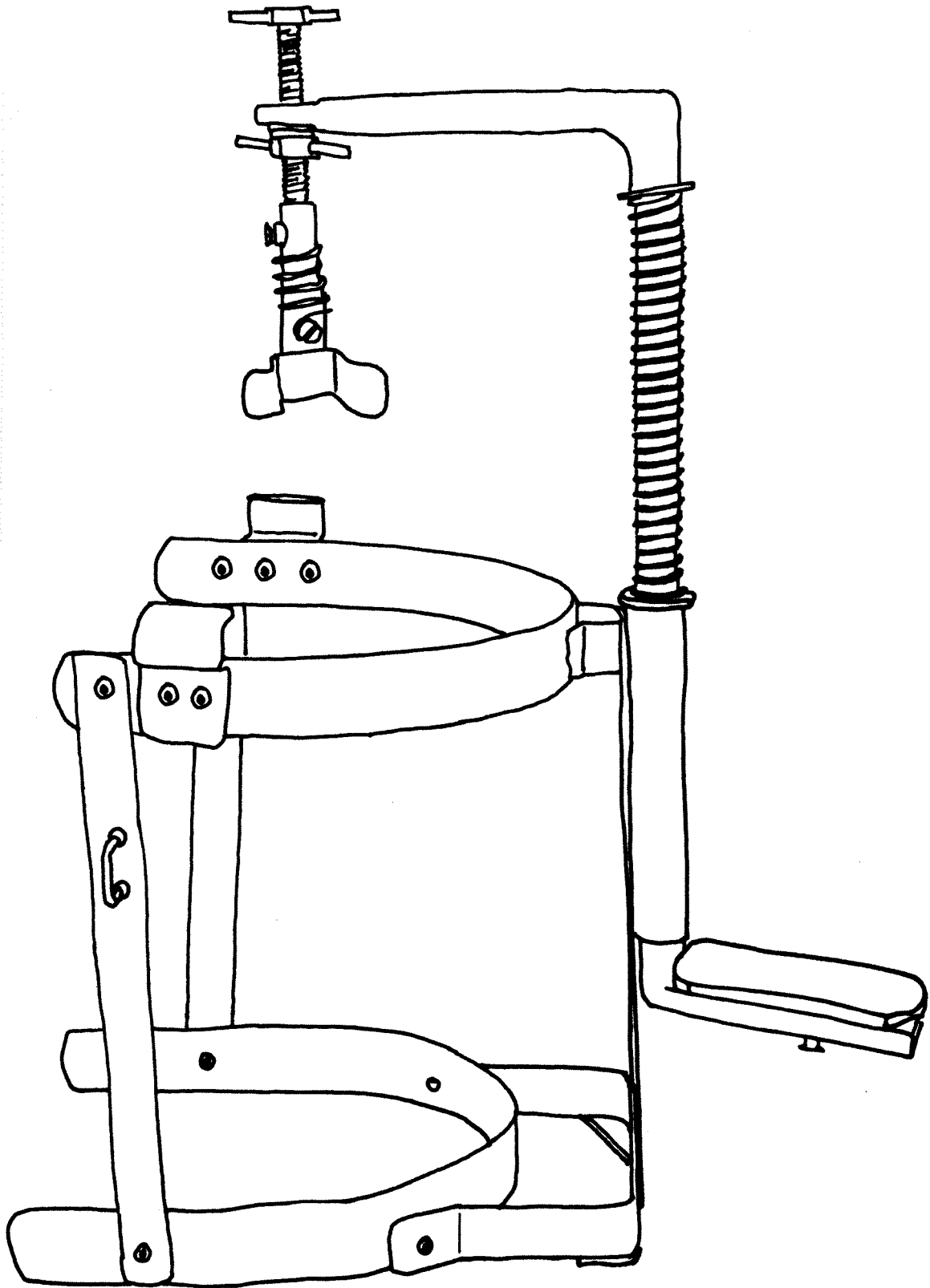


Fig. 1