



10 MAR.

201147

F.e. 28-11-1975 ²⁰¹¹⁴⁷

10.00	A47L
-------	------

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años, para España, se solicita a favor de los SRES. D. ALONSO VAZQUEZ CARO, y D. JOSE REYES SOLDAN, ambos de nacionali- dad Española, y D. SONCINI ENZO de nacionalidad Italiana, residen- tes en ALCALA DE GUADAIRA (SEVILLA-ESPAÑA), Gracia de Carmona, 15.- por: "EXPRIMIDOR PARA FREGONA."

MEMORIA DESCRIPTIVA

Las fregonas conocidas hasta hoy en el mercado nacional, para secarlas, dejándole solo los flecos húmedos, hay que introducir la en el cono supletorio que traen acoplado al cubo, y una vez den- tro hay que hacerla girar a la vez que se presiona hacia abajo, to- do ello apretando con las manos y ejerciendo presión sobre el cabo de la fregona.-

Esta movimiento tiene el inconveniente de que hay que ha- cer un gran esfuerzo y al hacer girar el mango, este produce un re- ce fuerte en las manos que hacen que las manos de la usuaria se de- formen con la práctica de esta operación a la vez que le salen du- reza en ambas manos.-

Con el presente modelo se eliminan estos inconvenientes ya que el accionamiento para exprimir, es por medio de una palanca



accionada con el pié, esta palanca con su mecanismo va montada sobre
15 un soporte que se acopla fácilmente al cubo de limpieza.-

El exprimidor está formado por un pié-soporte que tiene -
la altura normal de un cubo de limpieza y presenta una base (1-fig.
1-2) con sus correspondientes puntos de apoyo, y una prolongación ha
cia la parte superior para terminar en un juego de faldillas (2-fig.
20 1-2) vueltas para que se acoplen con facilidad al borde del cubo.--

Este pié-soporte lleva practicado un alojamiento para el,
acople y fijación de un tubo recto (3-figs.1-2) en cuyo interior se
aloja el mecanismo de accionamiento.-

Este mecanismo está constituido por un tubo (4-figs.1-2),
25 concéntrico al (3-fig.1-2), este tubo (4-figs.1-2) tiene una zona -
recta y la parte superior (5-figs.1-2) arqueada en forma de bastón.
La zona recta lleva en su extremo fijado un pezón (6-figs.1-2) que,
le sirve de guía en su recorrido de sube y baja a través de una ra-
nura practicada en el tubo exterior (3-figs.1-2).-

30 La ranura (7-figs.1-2) es recta en un espacio a partir del
suelo, pero llegando a su fin va describiendo una curva, con lo que -
al tubo (4-figs.1-2) se le imprime un giro al final del recorrido,-
que el mismo que recibirán los flecos de la fregona sobre el cono -
del cubo.-

35 Este mecanismo es accionado por medio del pié del usuario
al pisar una palanca (8-figs.1-2) la cual es solidaria al tubo (4-
figs.1-2), cuando se deja de presionar la palanca (8-figs.1-2) con -
el pié el mecanismo vuelve a su posición primitiva impulsado por la
acción de un resorte helicoidal (9-figs.1-2) que lleva alojado en -
40 su interior el tubo (3-figs.1-2).-

Para presionar la fregona por la cabeza lleva este expri-
midor una pieza (10-figs.1-2) en forma de horquilla o similar aco-
plada el extremo del tubo (5-figs.1-2).-



Todo según se detalla en el dibujo adjunto en el que se -
45 representa en la fig.1 Una vista en alzado frontal;
Fig. 2 Una vista en perspectiva del mismo.-

Descrita suficientemente la naturaleza y alcance de la --
presente invención, se hace constar que en la misma podrán ser va--
riables los materiales, dimensiones y en general aquellos otros de--
50 talles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifi--
quen la esencialidad propuesta.-

Los términos en que queda redactada esta memoria son cier-
tos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose interpretar en -
un sentido más amplio y nunca en forma limitativa.-

55 REIVINDICACIONES

Se reivindica como de la propia y nueva invención la propiedad y ex-
plotación exclusiva de:

1ª.- Exprimidor para fregona; caracterizado por estar constituido -
por una base soporte de forma irregular que se adapta al contorno -
60 superior del cubo por medio de una faldilla que se perfila sobre --
los extremos superiores.-

2ª.- Exprimidor para fregona; según reivindicación 1ª, caracterizado
por llevar acoplado sobre un alojamiento en la base-soporte, un tubo
recto provisto de una ranura recta que al llegar a una altura conve-
65 nida va describiendo una curva; en este tubo recto se aloja el dis-
positivo de accionamiento del exprimidor, constituido por un pedal -
presionado desde la parte inferior por un resorte helicoidal.-

3ª.- Exprimidor para fregona; según reivindicaciones 1ª y 2ª, carac-
terizado por llevar un tubo en forma de bastón concéntrico al tubo
70 recto y solidario al pedal de accionamiento, este tubo lleva en su -
extremo superior una pieza en forma de horquilla que es la que se -
apoya sobre la cabeza de la fregona para exprimirla.-

4ª.- " EXPRIMIDOR PARA FREGONA."

201147

- 4 -



Consta la presente memoria descriptiva -
de cuatro hojas numeradas y mecanografiadas por una sola cara a --
las que se les acompañan un plano para su mejor comprensión.-

Madrid,

4 MAR. 1974

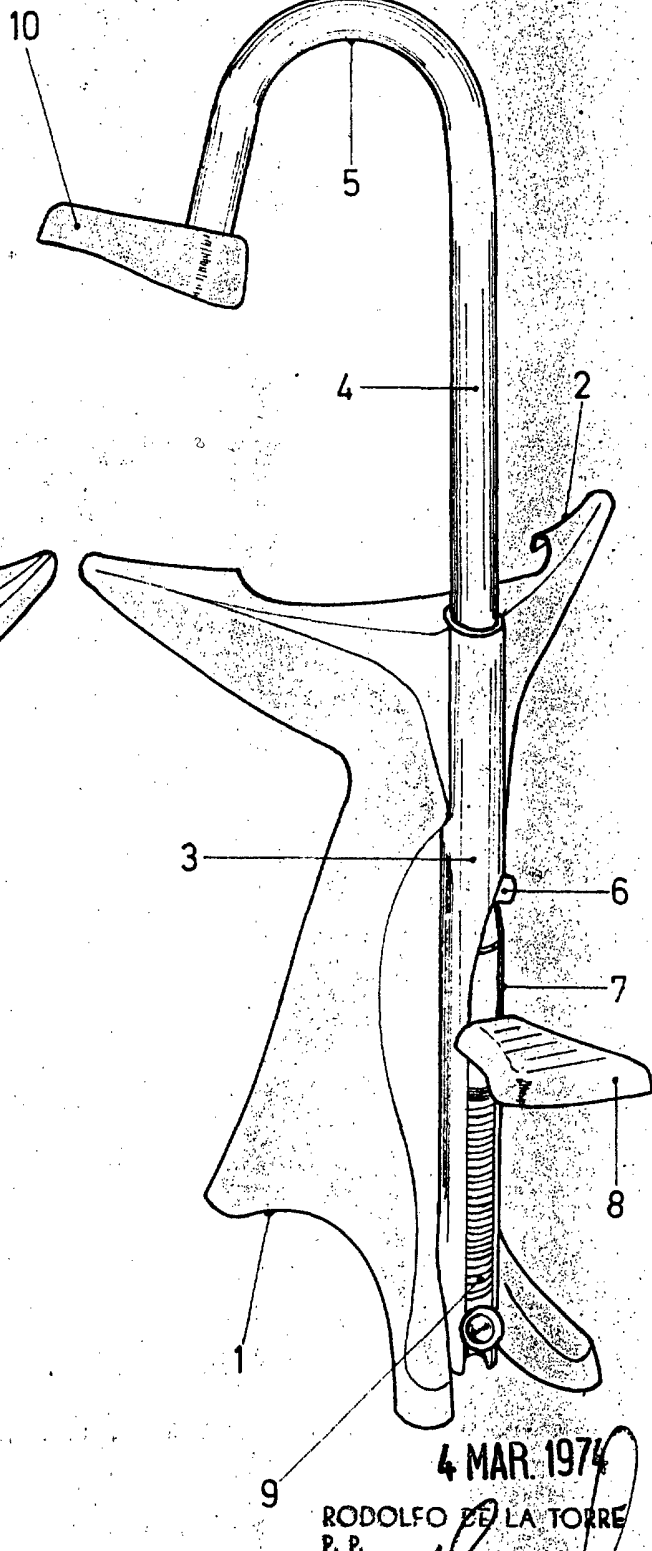
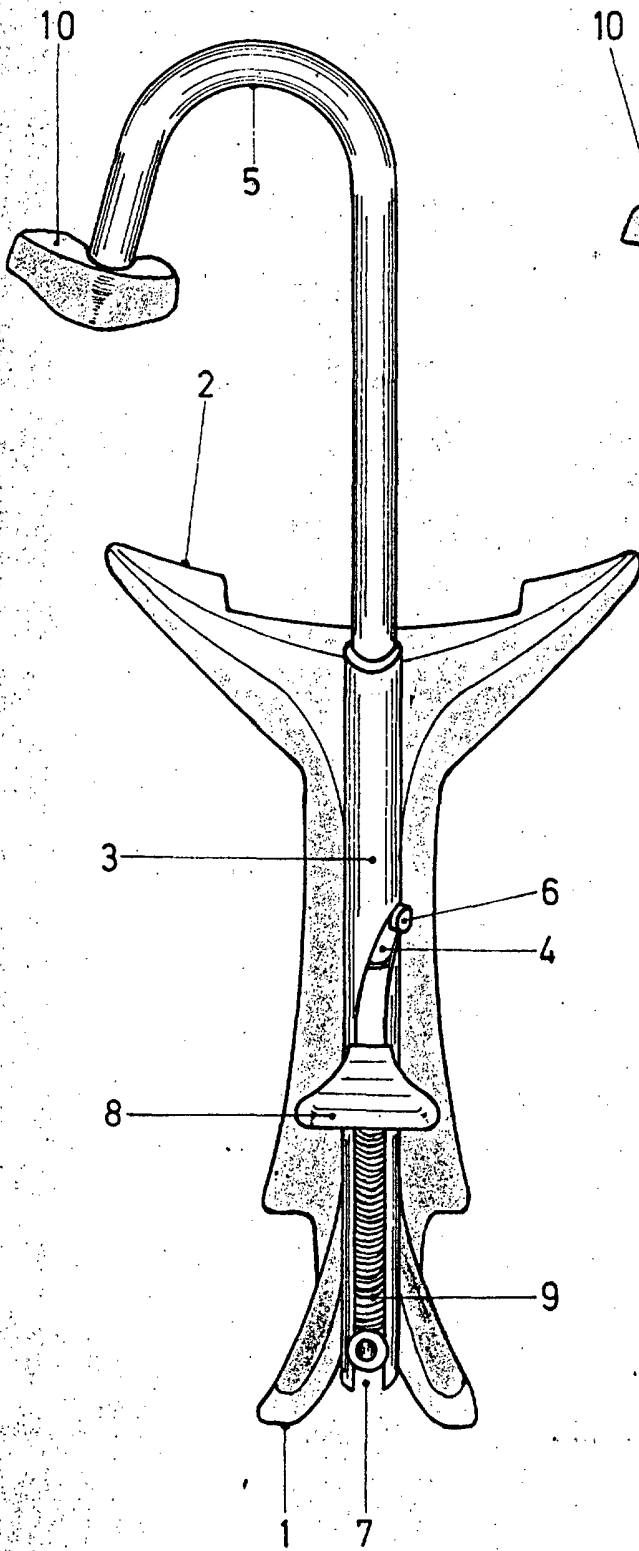
RODOLFO DE LA TORRE
P. P.


José Pérez Collado



Fig. 1

Fig. 2



4 MAR. 1974

RODOLFO DE LA TORRE
P. P.

José Pérez Collado

Escala: Variable