



100579

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

a favor de Don José BROCH FONT, de nacionalidad española,
residente en Barcelona, Paseo Carlos I, 127, por "DISPOSITIVO
FREGADOR".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositivo fregador, que se distingue por la extraordinaria comodidad y rapidez con que permite realizar, en virtud de su peculiar estructura, la colocación, sujeción y retiro del elemento absorbente, así como por la facilidad, que proporciona en el trabajo, para su manipulación, lo que hace que su empleo resulte sumamente práctico.

El indicado dispositivo consiste esencialmente en una pinza, constituida por dos brazos angulares articulados por el vértice bajo la acción de un resorte que tiende

100579



- a mantener cerrada la boca de la pinza. Las ramas de los brazos que forman la boca de la pinza son anchas y sus bordes están ligeramente curvados con la convexidad hacia el exterior, en tanto que las otras ramas tienden perfiles apropiados para recibir una la superior, el acoplamiento de una empuñadura y permitir la otra un cómodo agarre para la colocación y retiro del elemento absorbente que se dispone en la boca de la pinza. Eventualmente los bordes de la boca que sujetan el elemento absorbente están dotados de muescas.
- 5.
- 10.

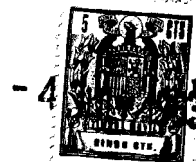
Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un dispositivo que satisface las indicaciones dadas anteriormente.

15.

En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en perspectiva, estando seccionada la empuñadura; y la figura 2 una vista en alzado lateral correspondiente a la posición de la figura 1.

- 20.
- El dispositivo aludido está constituido por dos brazos angulares, de ramas -1-, -2- y -3-, -4- respectivamente, los cuales están articulados por sus vértices por medio de un pasador -5-, formando una pinza que tiende a estar cerrada, con los bordes -6- y -7- de las ramas -1- y -3- yuxtapuestos, bajo la acción de un resorte helicoidal -8- cuyos extremos -9- se apoyan contra las ramas -2- y -4-. Las ramas -1- y -3- son anchas y de sección decreciente hacia los vértices de articulación en que sus prolongaciones
- 25.

100579



- 2- y -4- son de sección uniforme, tubular la primera y en media caña la segunda, que presenta su concavidad enfrentada a la primera. Los bordes -6- y -7- de las ramas -1- y -3- llevan practicadas, convenientemente espaciadas, una pluralidad de muescas -10-, que se corresponden. En la rama -2- del brazo superior, que como se ha dicho es tubular, va acoplada una empuñadura -11- por la que se maneja el dispositivo. Entre las ramas -1- y -2-, que forman la boca de la pinza, y sujeta por sus respectivos bordes -6- y -7- va dispuesto un elemento absorbente -12-, que constituye el fregador propiamente dicho, el cual es de naturaleza y tamaño adecuado a la boca de la pinza.

- Como se dijo en un principio y debido a la estructura adoptada para los elementos que integran el dispositivo fregador éste de manipulación cómoda y permite efectuar el trabajo de fregado con gran facilidad, ya que no solo puede colocarse y retirarse rápidamente y con comodidad el elemento absorbente -12- sino que éste puede adaptarse a rincones y aristas para permitir una limpieza perfecta.

- Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en los elementos constitutivos del dispositivo, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.



100579

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

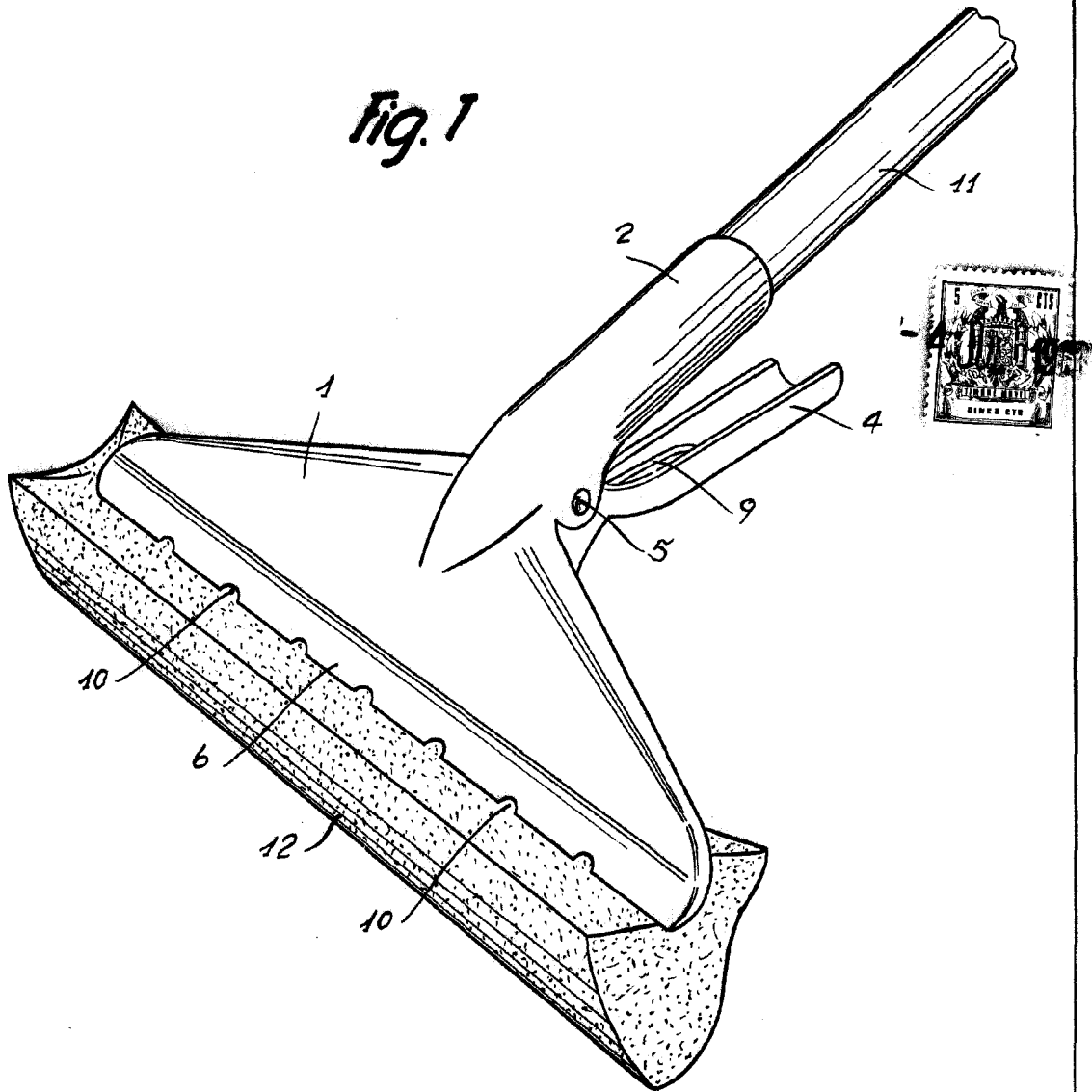
5. 1. Dispositivo fregador, que se caracteriza por estar constituido por dos brazos angulares articulados a modo de pinza por el vértice bajo la acción de un resorte que tiende a mantener cerrada la boca de la pinza, siendo anchas las ramas de los brazos que forman dicha boca y con sus bordes ligeramente curvados con la convexidad hacia el exterior, en tanto que las otras ramas tienen perfiles apropiados para recibir, una de ellas, el acoplamiento de una empuñadura y permitir la otra de cómodo agarre para colocar o retirar un elemento absorbente que se dispone en la boca de la pinza.
10. 2. Dispositivo fregador, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que los bordes de la boca que sujetan el elemento absorbente están dotados de muescas.
15. 3. Dispositivo fregador.
La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.
- 20.

Barcelona, 4 de julio de 1963

José BROCH FONT

p.a.

Fig. 1



10184

Barcelona, - 4 de Julio 1883

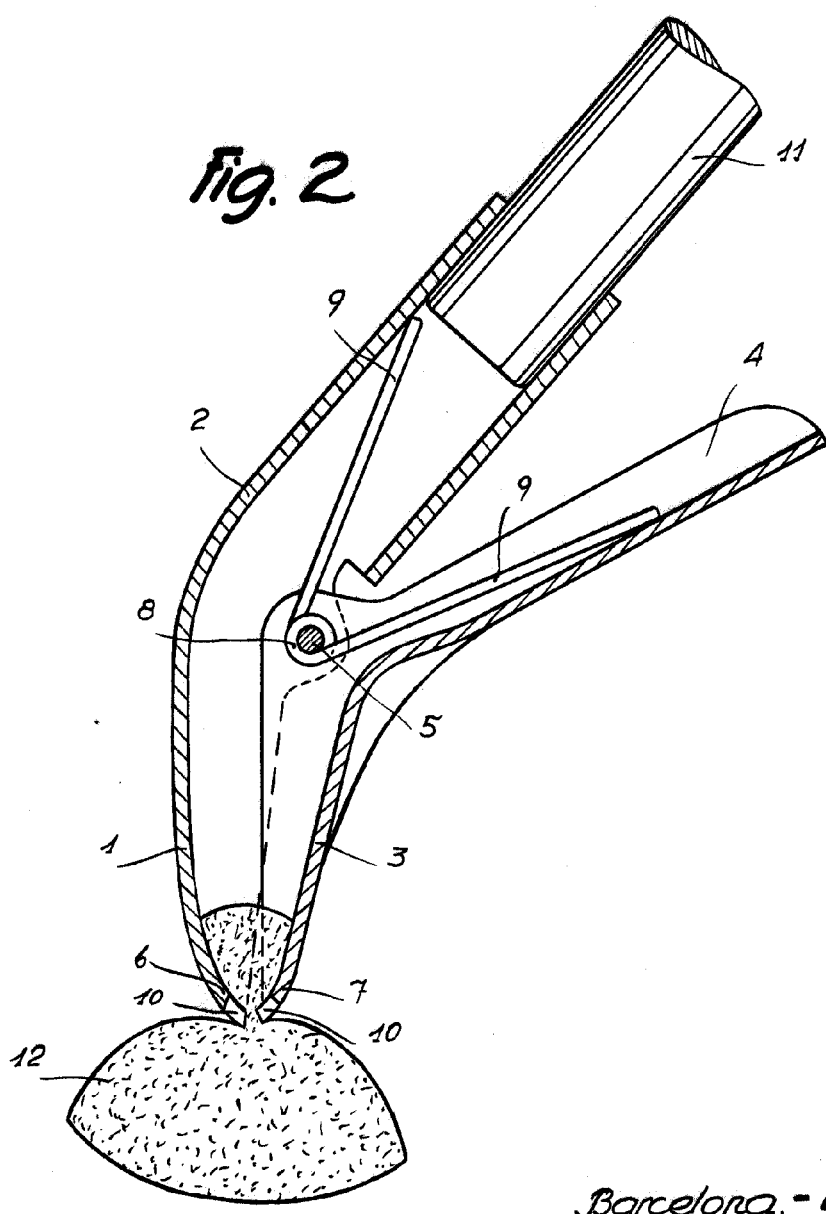
Jose Broch Font

p.a.



10184

Fig. 2



Barcelona, - 4 JUL 1963
José Broch Font
p.a.