



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

a favor de Don RAMÓN RUIZ TORRES, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Casanova, 9, por "UN COLADOR PERFECCIONADO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un nuevo colador caracterizado especialmente por su simplicidad de constitución, rápida fabricación y, en consecuencia, bajo precio de coste, siendo a la par de un acabado y presentación perfectos.

5.

Hasta el presente, todos los coladores fabricados a base de tela metálica, tenían el grave inconveniente de precisar de refuerzos periféricos a base de plancha metálica o similar, a fin de evitar el deshilachado de dicha tela y la deformación de tales elementos. No

10.

20 189 20 MAY.



obstante, a pesar de dichos refuerzos, no podía evitarse que, a la larga, las puntas de la tela metálica se saliesen del refuerzo, inutilizando prácticamente el colador.

5. Con el colador objeto de la invención se evitan todos estos inconvenientes, consiguiéndose el refuerzo de los bordes por un doblado sucesivo de los mismos, lo que evita totalmente el peligro de deshilachado, así como la deformación del colador. Al propio tiempo esta
10. constitución permite la disposición de un mango que, a la par que verifica tal función, sirve de alma o refuerzo de los doblados indicados.

15. Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un colador del tipo indicado, parcialmente seccionado, al objeto de permitir observar el refuerzo periférico.

20. El colador propiamente dicho -1- de tela metálica presenta en sus bordes -2- un doblado -3- envolviendo a otro pliegue -4- de las puntas de la tela metálica. De estos dobleces, el -4- tiene por misión evitar el deshilachado de la tela, y el -3- la de proteger a aquél, impidiendo que las puntas salgan al exterior.

25. En el interior del doblado -2- y alrededor de todo el borde del colador se dispone una varilla de alambre -5- que, a la vez que refuerza el reborde efectuado con los doblados -3- y -4- contra cualquier deformación, sirve, convenientemente conformado, para



20 139

constituir el mango o empuñadura -6- del colador.

5. Según la clase de la tela metálica empleada, podrá ocurrir que los doblados -3- y -4- efectuados no constituyan refuerzo suficiente, en cuyo caso se procederá a efectuar otro u otros pliegues hasta conseguir la resistencia adecuada.

10. Dedúcese de lo expuesto la innegable utilidad y novedad del colador descrito, que une a su simplicidad de constitución, un ahorro de materiales y, en consecuencia, un reducido precio de coste.

15. Serán independientes de la invención las dimensiones, tanto absolutas como relativas, del colador descrito, clase de tela metálica empleada y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

20. 1. Un colador perfeccionado, que se caracteriza esencialmente por tenerlos bordes de la tela metálica que lo forma, reforzados mediante uno o varios doblados sucesivos de la propia tela metálica, presentando en el interior de dichos doblados un alma de alambre o varilla metálica que, saliendo al exterior, se prolonga

20 139

20 MA



para constituir, convenientemente conformado, el mango o empuñadura del colador.

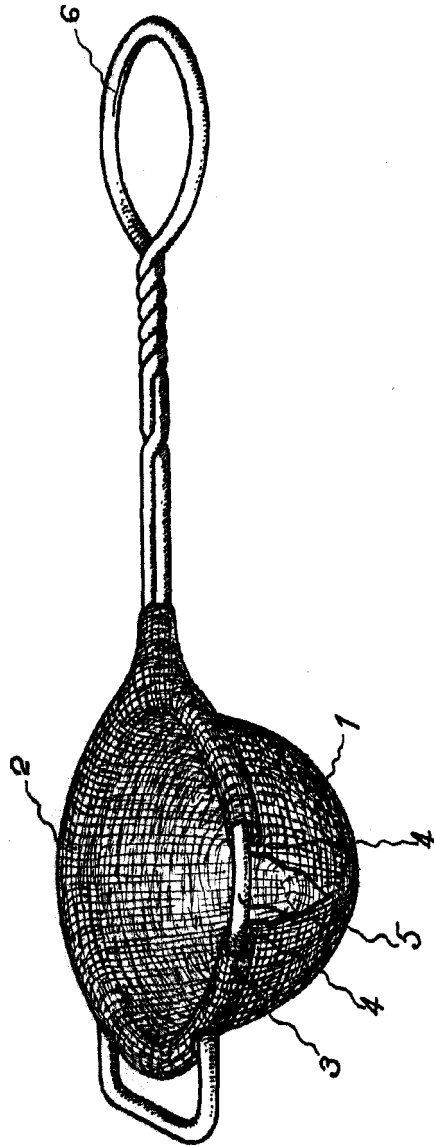
2. Un colador perfeccionado.

5. La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 20 de mayo de 1949.

Ramón RUÍZ TORRES

p.a.



Barcelona, 20 mayo 1949
Ramón Ruiz Torres
p.a.

A handwritten signature in cursive script, appearing to read 'Ramón Ruiz Torres'.