

141859

5



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España, a favor de MANUFACTURAS RODEX, S.A., de nacionalidad española, domiciliado en Zaragoza, Carretera de Logroño Km. 1,2 - - - - -

p o r

"ESCURRIDOR TIPO DE EMBUDO CON PERFORACIONES ACOPLABLE A UN CUBO"

=====

Dentro del proceso creciente de divulgación del empleo de aparatos lavasuelos del llamado tipo de embudo agujereado, se ha ideado el nuevo modelo de escurridor que constituye el objeto de la presente protección, cuya construcción simplificada permite una



notable reducción en su costo y por tanto, hacer el utensilio de limpieza doméstica en cuestión asequible al mayor número de personas.

10 Los diseños y técnicas de fabricación han ido avanzando progresivamente hasta lograr dispositivos lavasuelos del indicado tipo realmente económicos, siendo por tanto de gran transcendencia cualquier modificación que se introduzca en los mismos, sobre todo si aquéllas representan conseguir todavía más
15 su precio.

Con el nuevo modelo de escurridor que se reivindica se cumple dicha finalidad, puesto que como más adelante se describirá, merced a sus características constructivas, se suprime el asa convencional de que
20 van dotados los cubos, bien sea tal elemento el conocido aro metálico o un perfil plástico, pero de cualquier modo, en todos los casos, dicho elemento formando parte del cubo. En otras palabras, podría afirmarse que hasta el momento presente un aparato lavasue-
25 los del indicado tipo, ha consistido siempre de un cubo provisto de asa al que se acopla el dispositivo escurridor.

El presente nuevo escurridor está basado en la idea fundamental de que el asa no sea un mero elemento
30 acoplado al recipiente, sino por el contrario que constituya parte integrante del propio escurridor, bien porque esté constituido en la misma pieza o cuerpo del escurridor, o bien porque se encuentre acoplado al mismo.

35 De esta forma se puede aprovechar total o par-

26 SEP 1968

- 3 -

40 cialmente el material de que se fabrique el escurridor, no solo en su función de soportar el empuje cuando se presiona sobre él durante el escurrido, sino también en su misión de servir de elemento de suspensión del cubo con el agua cuando éste último se coge de su empuñadura o asa.

45 Con ello se logra reducir notablemente el material total a utilizar en la fabricación del escurridor, ya que constituir el asa en el propio escurridor precisa de menos material y mano de obra. Ahora bien, para ello, el escurridor debe encontrarse sólidamente unido al cubo a fin de que no se desprenda éste al cogerlo por intermedio del escurridor.

50 En la hoja de planos que se acompaña, aparece representado uno de los posibles casos de realización en la práctica, a título de simple enunciación y sin limitación alguna en cuanto a los detalles accidentales del objeto reivindicado en este Modelo de Utilidad.

55 La Figura 1 muestra en perspectiva un alzado de un cubo provisto de un escurridor construido con arreglo a este Modelo de Utilidad, dispuesto en posición vertical en su utilización como elemento de suspensión del cubo en su transporte.

60 La Figura 2 corresponde a otra perspectiva del mismo alzado con el escurridor dispuesto en posición de trabajo apoyado sobre la embocadura del cubo.

65 La Figura 3 muestra el mismo objeto provisto de alojamiento para entrada de los dedos de la mano, a modo de asa, permitiendo el acoplamiento permanente



- 4 -

al cubo de las extremidades de apoyo del escurridor.

70 La Figura 4 es igual a la anterior, en la que dicho alojamiento ha sido sustituido por un asa situada en la parte superior del mismo escurridor acoplado en forma fija a la embocadura del cubo.

75 La Figura 5 refleja la misma solución que se ilustra en la Fig. 3 a base de un escurridor con asa incorporada en el propio cuerpo del mismo, con variantes accidentales de forma en cuanto a dicha asa y al cuerpo del escurridor.

Finalmente, en las Figuras 6 y 7 se trata del mismo escurridor con asa acoplada en posición baja y alta cuando el aparato se encuentra respectivamente en sus posiciones de trabajo y transporte.

80 Descrito y representado el objeto de este modelo de utilidad, se hace la expresa salvedad de que los detalles de forma, tamaño y materiales utilizados en la fabricación del escurridor tipo de embudo con perforaciones acoplable a cubos, podrá ser objeto de modificación dentro de la esencialidad inalterada que queda resumida en la siguiente:

N O T A

85 EN RESUMEN: El presente Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

90 1ª.- "ESCURRIDOR TIPO DE EMBUDO CON PERFORACIONES ACOPLABLE A UN CUBO", caracterizado esencialmente por estar constituido por una pieza moldeada plástica en la cual ha sido arbitrada un asa, de modo que al quedar acoplado el escurridor a un cubo desprovisto



de tal asidero, dicho escurridor posibilita el transporte de tal recipiente sirviendo de elemento de suspensión de este último.

100

2ª.- "ESCURRIDOR TIPO DE EMBUDO CON PERFORACIONES ACOPLABLE A UN CUBO".

Se reivindica la protección que por veinte años se solicita para España. - - - - -

105

Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco folios mecanografiados a una sola cara y una hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 26 SEP. 1968

P.A.,

PEDRO FELIU MAÑA
P. P.

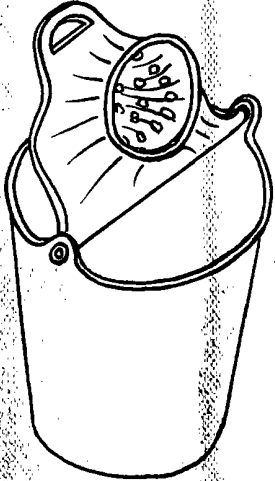


FIG. 1

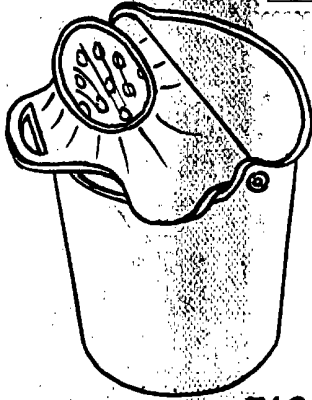


FIG. 2

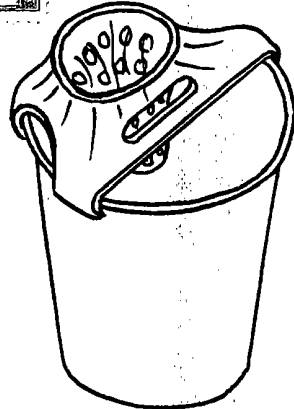


FIG. 3

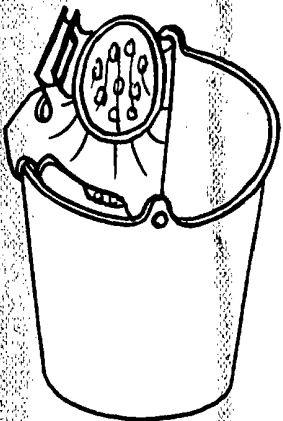


FIG. 4

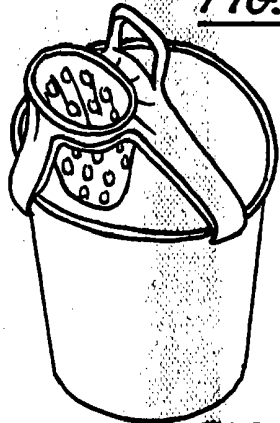


FIG. 5

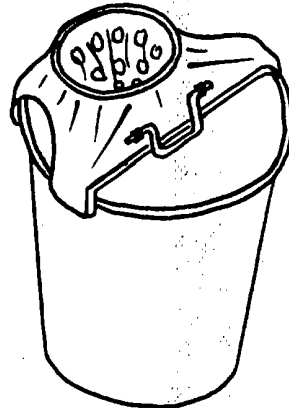


FIG. 6



FIG. 7

Madrid, 26 SEP. 1968
P.A.

PEDRO FELIU MARI
P.P.