

23730



JUN 1950

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Don José VILLA González y Don René BOGAERT,  
residentes en OLLONIEGO (Oviedo),

por:

" UN DISPOSITIVO LAVA-VASOS "

=====  
=====

La presente Memoria se refiere, como su enun-  
ciado indica, a un dispositivo de características espe-  
ciales para lavar vasos, por cuyo objeto se solicita el  
correspondiente privilegio de MODELO DE UTILIDAD a fin  
de garantizar a favor de los recurrentes su derecho a



la explotación exclusiva en toda España, Colonias y Protectorado, conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

10 A continuación vamos a ocuparnos de hacer una detenida descripción del aludido dispositivo ayudándonos para ello de los planos reglamentarios que se acompañan, en los cuales se representa esquemática y sencillamente y solo a título de ejemplo, una forma de realización susceptible de modificación en todas aquellas  
15 partes o elementos que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales que reivindicaremos.

Según el ejemplo de ejecución representado, el dispositivo lava-vasos de referencia consiste en un  
20 tablero o base plana (1) que va provista de diez pontones o columnas rígidas (2) en disposición perpendicular a dicho tablero, de las cuales tres se encuentran emplazadas sustancialmente en el interior de la base (1) y las siete restantes, próximas a su borde.

25 Las columnas o pontones interiores, están recubiertos de una serie de estrellas de goma (3) de diversos tamaños que estan caladas por un orificio central (4) de que van dotadas tales estrellas.

30 Por su parte, las columnas o pontones exteriores, presentan unas ranuras longitudinales en las que van sujetas unas láminas también de goma (5) provistas de cortes horizontales que parten de sus laterales libres y cuyas láminas estan orientadas hacia las columnas o pontones interiores mas próximos, o sea a los que estan dotados de las estrellas (3).  
35



Unas ventosas (6) se han establecido al dorso del tablero-base para asegurar la fijación del dispositivo una vez sumergido en un depósito de agua apropiado para su actuación.

40 Para proceder al lavado, bastará introducir invertido el vaso o copa en el pontón interior que corresponda, con arreglo a su tamaño, imprimiéndole seguidamente un movimiento rotatorio. De esta suerte las estrellas (3) actúan y limpian el interior del vaso y las  
45 láminas (5) frotan las superficies exteriores.

Este dispositivo será aplicable con preferencia a bares o establecimientos expendedores de bebidas en general, siendo evidente las ventajas que aportan ya que la limpieza se realiza en breves segundos, evitándose  
50 además los riesgos de roturas y con ello los cortes o lesiones que tan frecuente son cuando el lavado se realiza a mano.

En esta Memoria se ha descrito el modelo representado en los planos, haciendo referencia concreta a un  
55 número determinado de columnas o pontones. Sin embargo se hace la salvedad de que el número, disposición y tamaño de estos podrá ser variable y/o en relación a las necesidades que imponga la práctica y la demanda.

En los planos que se acompañan:

60 La fig. 1. Representa el dispositivo visto en proyección horizontal superior, con los pontones desprovistos de los accesorios lavadores.

La fig. 2. Es el mismo dispositivo en igual vista, donde se han marcado líneas seccionales.

65 La fig. 3. Es el dispositivo en alzado visto



por la línea A-B de la fig. 2.

La fig. 4. Muestra el del tablero-base, provisto de ventosas (6) para su afianzamiento al fondo del depósito.

70 La fig. 5. Enseña el dispositivo por la línea M-N de la fig. 2.

La fig. 6. Representa dos tipos de las estrellas de goma que se calan en los pontones interiores.

75 La fig. 7. Representa una de las láminas que se fijan en los pontones de flanco para el lavado exterior de los vasos.

La fig. 8. Enseña en dos vistas uno de los pontones, provisto de una ranura para la sujeción de las láminas de goma.

80 La fig. 9. Es una perspectiva del dispositivo, sin las gomas auxiliares.

La fig. 10. Es una vista del dispositivo en su conjunto, que enseña la manera en que se introducen los vasos y copas para su limpieza.

85 La fig. 11. Muestra el conjunto del dispositivo, en el que pueden apreciarse claramente la disposición de sus diferentes elementos.

90 La forma, dimensiones y materiales podrán ser variables y en general cuanto sea accesorios y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

95 Los términos en que queda redactada esta Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.





UN 1950

= 6 = 23730

para asegurar la fijación en el interior de un depósito de agua.

120

4\* = UN DISPOSITIVO LAVA-VASOS.

\*\*\*

Todo según queda expuesto en la precedente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y a título de ejemplo se ha representados en las dos hojas de dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 21 junio de 1950.

JOSE VILLA GONZALEZ y RENE BOGAERT.  
P.A.

23730

21 JUN

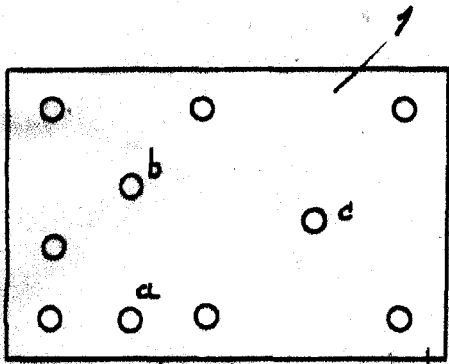


Fig 1

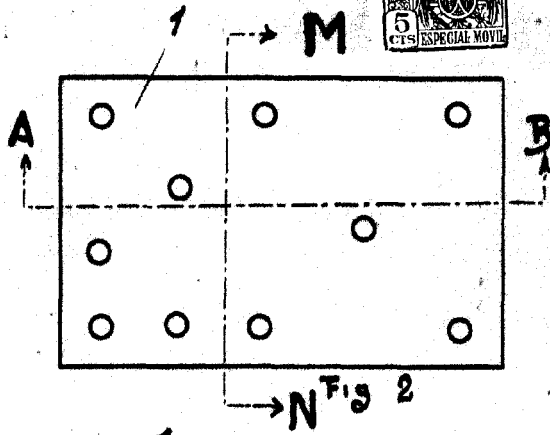


Fig 2

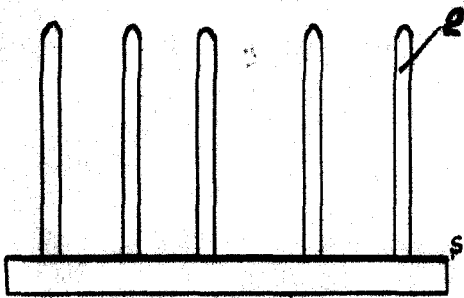


Fig 3

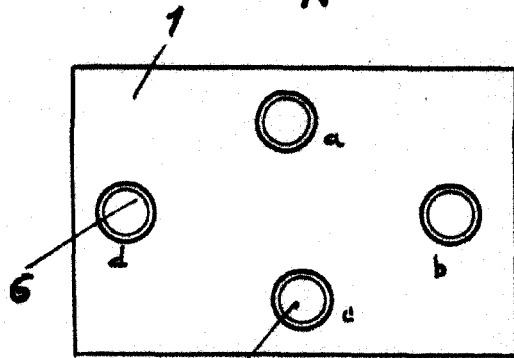


Fig 4

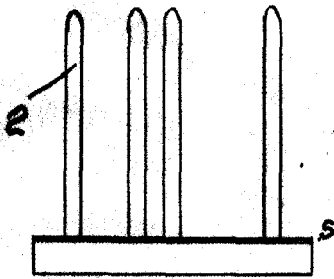


Fig 5

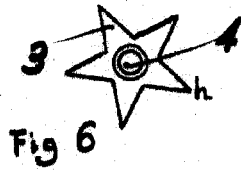


Fig 6

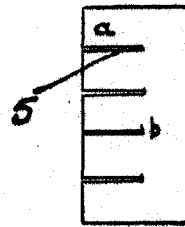


Fig 7

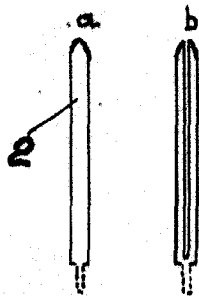
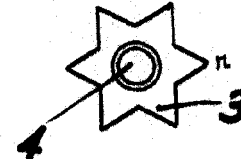


Fig 8

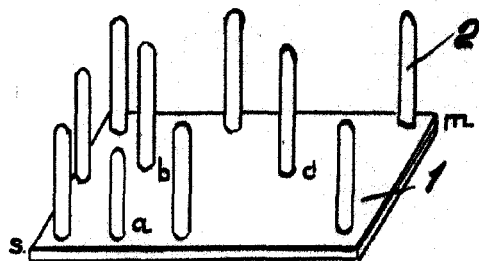


Fig 9

21 JUN 1950

Escala variable.

*[Handwritten signature]*

23730

Fig. 10.

21 JU

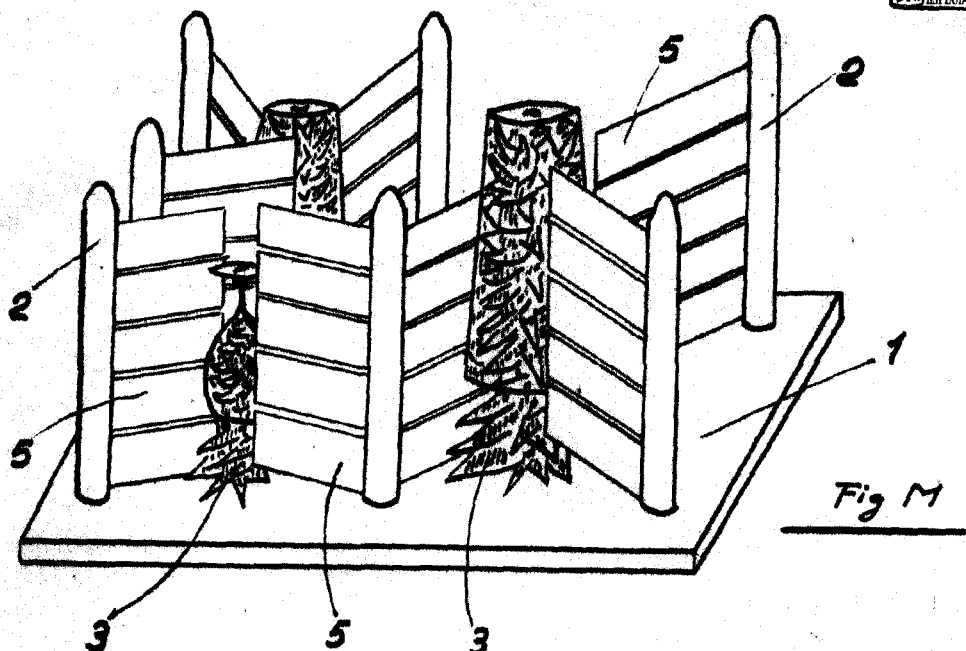
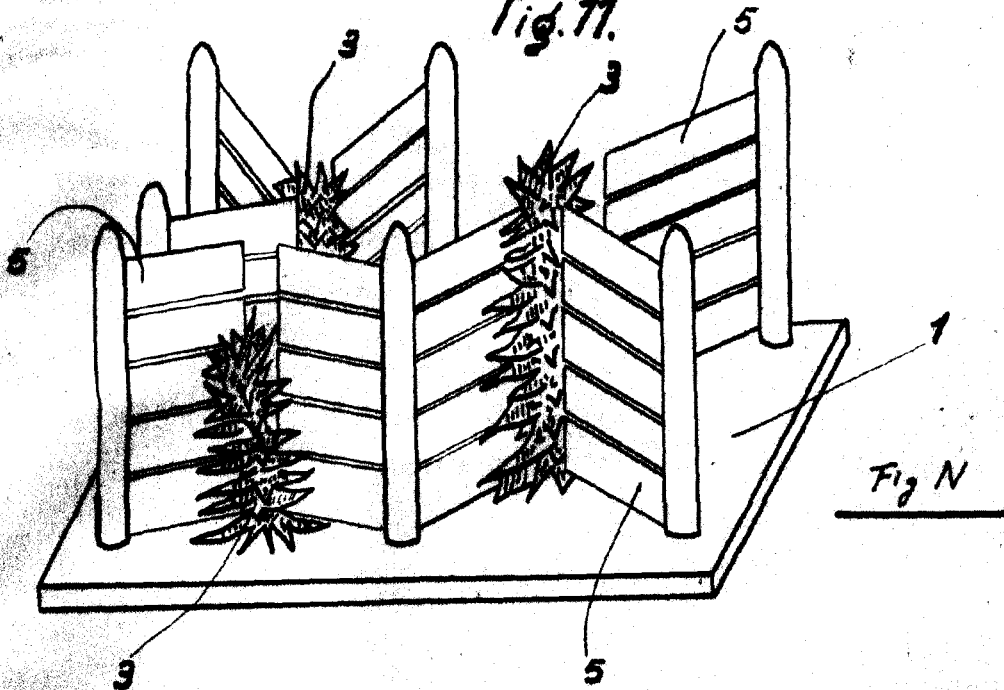


Fig. 11.



Escala variable.

21 JUN 1950  
*[Signature]*