

15697



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Federico ESTEVE Anglada, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, por " UNA EMPUÑADURA O TIRADOR PARA LA CADENA DE LOS DEPOSITOS DE DESCARGA DE INSTALACIONES SANITARIAS ".

Las empuñaduras o tiradores que figuran en el extremo de las cadenas de actuación de los depósitos de descarga de instalaciones sanitarias se han venido fabricando hasta el presente de loza y en algunos casos de porcelana, pero en todos ellos resulta
5 que prontamente se deslucen y fácilmente se rompen.

El recurrente ha ideado la fabricación de una empuñadura de la mencionada clase que resulta ligera, de un buen acabado, perfectamente lavable, de duración prácticamente indefinida y de costo de fabricación económica.

10 En su esencialidad la empuñadura de que se trata está constituida por un núcleo o alma de corcho o conglomerado de corcho con un recubrimiento de caucho que, por vulcanizado, adquiere una dureza tipo ebonita lo que permite su perfecto acabado y pulimentación; pero al propio tiempo puede presentar determinadas
15 zonas de dicho recubrimiento por ejemplo los bordones salien-



tes que presenta cerca de sus extremos de un caucho más blando de manera que siendo dichos bordones los que por lo general chocan contra el obstáculo que puede oponerse a su libre movimiento su mayor blandura evita el que se rompan o el que perjudiquen las superficies contra las que chocan.

En el dibujo de la hoja adjunta se representa parcialmente en sección longitudinal una empuñadura de la clase mencionada.

Como claramente se muestre en el dibujo un núcleo o alma -1- de corcho o conglomerado de corcho obtenido por moldeo va recubierto por una capa de caucho -2- que endurecida por vulcanizado forma una sola unidad con el núcleo -1-. La capa de caucho -2- puede ser en toda su extensión de una sola y única clase, pero en caso conveniente puede presentar porciones o zonas de la misma preparadas de manera que una vez vulcanizadas sean de menor dureza que el resto de la misma. Tal ocurre por ejemplo en el caso que se describe con los bordones -3-.

Por su extremo superior forma la empuñadura una cabeza -4- con el agujero -5- por el que se monta en el extremo de la cadena correspondiente.

Por lo que se refiere al conglomerado de corcho podrá fabricarse con un aglutinante cualquiera, especialmente con caucho o regenerado de caucho preparados al efecto.

Como variante puede señalarse la de que el recubrimiento sea así mismo de una mezcla de caucho y menudo o polvo de corcho rica en caucho.

La forma y las dimensiones de la empuñadura o tirador descrito serán variables como lo serán las calidades de los materiales que se empleen en su fabricación, el acabado que a la misma se dé y en general en todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto del Modelo de Utilidad descrito.



15697

- 3 -

----- N O T A -----

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1ª.- Empuñadura o tirador para la cadena de los depósitos de
descarga de instalaciones sanitarias, constituida por un nu-
cleo de corcho o conglomerado de corcho provisto de un recu-
brimiento de caucho vulcanizado de espesor uniforme o nó y
50 -de cualquier dureza preferentemente de la calidad de una ebo-
nita.

2ª.-La propia empuñadura en la que una o más zonas de la super-
ficie de la misma es de caucho menos duro que el resto de la
55 propia superficie, por ejemplo, los bordones salientes propios
de las referidas empuñaduras.

3ª.-Una variante de la propia empuñadura o tirador que consiste
en que el recubrimiento a que se hace referencia en la reivin-
dicación 1ª., sea de una mezcla de caucho y menudo o polvo de
60 corcho, rica en caucho.

4ª.- Una empuñadura o tirador para la cadena de los depósitos
de descarga de instalaciones sanitarias.

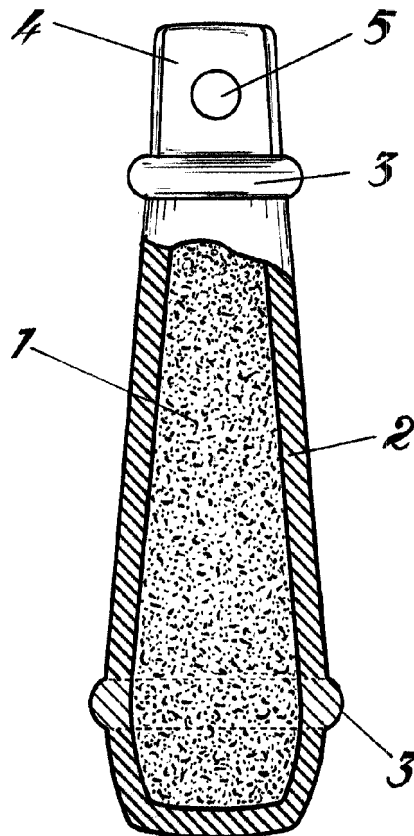
Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas
64 escritas por una sola cara.

Barcelona, 25 de AGOSTO de 1947.

P. A.

JUAN LLORI

P. P.



BARCELONA *25* DE *Agosto* DE 19*47*
P. A.

JUAN LLORI

P. N.

J. Llori

Escala variable.