

202160



9 ABR. 1974

F.C. 19-1-1986

A47K

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de Modelo de Utilidad, por veinte años en España, a favor de INDUSTRIAS BEN, S.A., de nacionalidad española, residente en ZARAGOZA, Avda. de Cataluña, 243 (interior),

por:

" GRIFO-DUCHA HIDROMEZCLADOR PERFECCIONADO "

-----

202160



5 La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente - sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10 El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica a un grifo-ducha hidromezclador perfeccionado, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

15 Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos, en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos que representa una vista en perspectiva del grifo perfeccionado cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

20 1.- Cuerpo de soporte de manetas del suministro del fluido líquido, caliente o frío, conjunta o separadamente.

Este cuerpo está centralmente taladrado en forma pasante y con anima roscada, para facilitar el acoplamiento de la maneta determinante de la conducción del agua a la instalación de ducha.

25 2.- Manetas de los grifos de suministro del agua fría o caliente, que presentan una sección poligonal regular, con rebajes digitales para su mejor accionamiento.

Estas manetas presentan un esparrago alojado en un orificio roscado previsto en el cuerpo general -1- y que permiten y regulan la salida del agua.

30 3.- Apliques de cazoleta, que guarnecen a los tubos en su ins

202160

L 9 A



talación mural.

35 4.- Grifo propiamente dicho, del lavabo o similar, dispuesto en la parte inferior central del cuerpo -1- y que permite la salida del agua a temperatura selectivamente ajustada por el control manual de las correspondientes manetas -2-.

5.- Sistema de suministro del agua, con destino a la ducha correspondiente, dispuesta en la parte superior del cuerpo -1- y en comunicación directa con el conducto correspondiente.

40 Este soporte, se prolonga con los correspondientes racords y tubo flexible anillado helicoidalmente.

6.- Maneta de suministro y corte del agua de la ducha, dispuesta en la parte superior del soporte -5-.

45 7.- Ducha propiamente dicha, de alcachofa, tipo telefono o analogo, preferentemente de este último, unido por el correspondiente tubo flexible al suministro del líquido.

8.- Zonas imantadas previstas en la parte media inferior del elemento de ducha y que al superponerse sobre la cabeza metálica de la maneta -6-, realiza su fijación con posibilidad de fácil separación.

50 Esta características es la fundamental del conjunto descrito ya que evita el tener que instalar colgadores especiales en muros o superficies similares para colocación de la ducha en la fase inoperante y que se situa fácilmente en simple superposición sobre la base indicada, según se muestra en el plano anexo.

55 Este grifo y complementos, será fabricados con los materiales más adecuados y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

60 Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindica en la siguiente:



N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá so  
bre las reivindicaciones siguientes:

65

1ª.- Grifo-ducha hidromezclador perfeccionado, caracterizado  
esencialmente porque el conjunto estructural está formado por un -  
soporte general, con grifo de salida del líquido a temperatura selec  
tivamente graduada por medio de uñas mánetas de control, existien  
do en la parte media superior del cuerpo referido la instalación -  
de suministro del líquido a través de un tubo flexible con destino  
70 a la ducha, la que cuenta con una maneta superior de mando sobre -  
la que se superpone el aparato de ducha en la fase inoperante y se  
fija por medio de una zona imantada que éste lleva en su zona infe  
rior y que asegura su retención eventual.

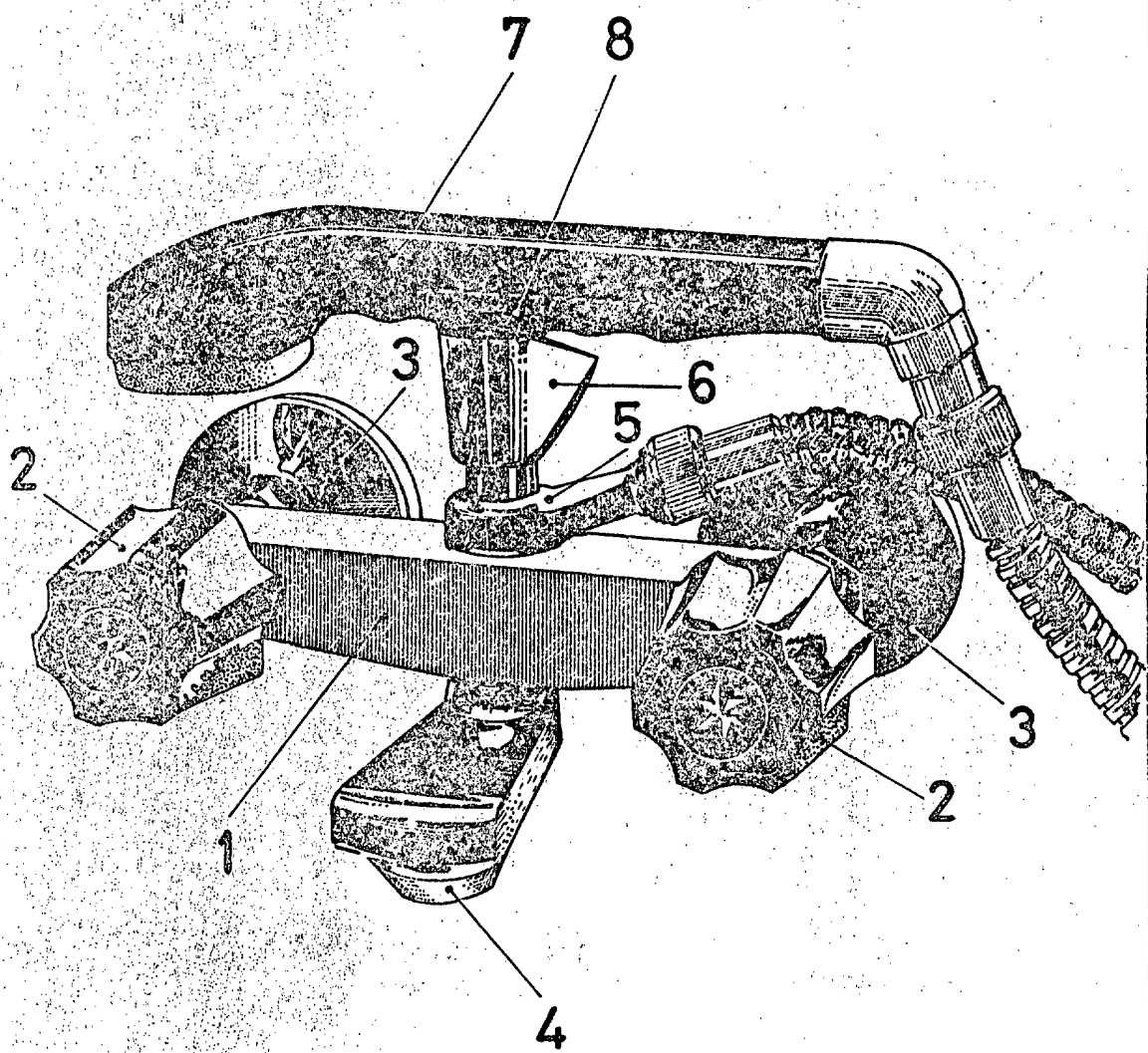
2ª.- GRIFO-DUCHA HIDROMEZCLADOR PERFECCIONADO.

Todo ello, tal y como se describe en la presente memoria, que  
consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompa  
ñan.

Madrid, 9 de Abril de 1.974,

JOSE LAHIDALGA,

10 Ptas  
9 ABR 1974



MADRID, 9 de Abril de 1.974,

JOSE VAHIDALG,

ESCALA VARIABLE