

64126



•64126

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

por VEINTE años

en España, a favor de D. Juan Antonio BUENDIA
SANCHEZ, de nacionalidad española, residente
en Madrid, c/. Bravo Murillo nº 14, por:
"LAVABO ABATIBLE"

-.--.-

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

5.-

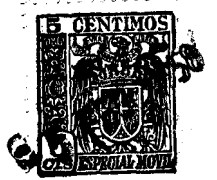
El presente modelo de utilidad tiene por objeto, como su enunciado indica, un lavabo abatible, perfeccionado en sus características de diseño, organización y montaje, especialmente indicado para su instalación en locales de reducido espacio, el cual cumple los fines esenciales para los que específicamente ha sido concebido con una seguridad y efica-



• 64126

cia máximas.

- 5.- En la actualidad los lavabos constituyen instalaciones fijas que ocupan un espacio, más o menos amplio, del local en que se encuentra dispuesto, cuyos locales, en la generalidad de los casos, ya resultan, por sí, de espacio muy limitado, lo que hace que el conjunto del lavabo impida la libertad de movimientos o paso cuando está fuera de uso.
- 10.- El presente modelo se relaciona con una nueva organización para lavabos que ofrece señaladas ventajas, de tipo práctico y económico, sobre las actuales instalaciones de lavabos fijos, debido a que posee una serie de características que le hacen mucho más eficiente, al propio tiempo que permiten su instalación o montaje en lugares donde por las características de la edificación o construcción el lugar o local es muy reducido.
- 15.- Una de las características de esta nueva instalación de lavabos es que la misma puede abatirse, o sea que la pila o lavabo propiamente dicho se instala en forma abatible sobre uno de sus lados, por lo cual, cuando está fuera de uso no ocupa espacio alguno, pudiendo por ello ser instalado en cualquier lugar de reducido espacio, tanto en locales habitables como en oficinas, talleres, fábricas y en todo lugar
- 20.-
- 25.-



• 64 126

en el que se precise la instalación de un lavabo, sin que ello reduzca el espacio disponible y aprovechable.

5.-

Otra de las características de este lavabo la constituye el hecho de que el mismo puede ser instalado en un hueco u hornacina abierto en el propio muro lo que posibilita que al efectuarse el abatimiento del lavabo quede éste enrasado con el muro y, por tanto, oculto en él.

10.-

Por sus especiales características, el lavabo objeto de este modelo está especialmente recomendado para las casas o viviendas de las denominadas de tipo económico, en las que el espacio disponible es aprovechado al máximo.

15.-

Por otra parte este lavabo resulta relativamente económico puesto que en la instalación del mismo no es preciso efectuar ninguna obra de albañilería ni disponer de pies soportes.

20.-

La instalación abatible objeto de este modelo es posible gracias a la disposición en el conjunto de una caja o cuerpo soporte, especialmente configurado, que se caracteriza porque su pared de fijación al lugar de instalación se prolonga superiormente hasta formar una solapa de agarre del frontal correspondiente del lavabo. En las paredes laterales de este cuerpo se determinan unos puntos de sujeción y giro del lavabo que posibilitan

25.-

64126³⁵



5.-

su abatimiento. El fondo de este cuerpo presenta planos inclinados hacia un calado de desagüe determinado en el centro de este fondo en cuyo calado se acopla el sifón. El apoyo del lavabo se logra mediante una pequeña pared que se eleva en la parte anterior del soporte.

10.-

La presente descripción sirve únicamente como base para dar un ejemplo de la idea del modelo, sugiriendo un conjunto práctico del mismo, pero el modelo no queda limitado exactamente a los detalles aquí expuestos, por tanto esta memoria debe ser considerada desde un punto de vista ilustrativo y sin limitaciones de ninguna clase.

15.-

Otros detalles y características del presente modelo se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de la descripción que a continuación se dá, en la que se hace referencia a la lámina de dibujos que se acompaña, en la que de manera un tanto esquemática

20.-

y tan solo por vía de ejemplo se muestran los detalles preferidos de este modelo, consistiendo éste, sustancialmente, en el arreglo, correlación y nueva disposición de las distintas partes características de la nueva instalación de lavabos preconizada, las cuales se definen y señalan de manera específica en el

25.-

transcurso de esta memoria y reivindicaciones



• 64126

finales.

En la lámina de dibujos adjunta:

5.- La figura 1ª corresponde a una vista en perspectiva del cuerpo o caja soporte del lavabo, En esta figura se pueden apreciar las características particulares del soporte objeto de este modelo, en el que se asegura la posición normal de trabajo del lavabo y su abatimiento cuando está fuera de uso.

10.- En la figura 2ª se muestra una sección transversal del cuerpo representado en la figura 1ª. En esta sección se pone de manifiesto la conformación inclinada del fondo del cuerpo, solapa de fijación del lavabo, pared de apoyo y puntos de giro del lavabo.

15.- En la figura 3ª, se muestra una vista en perspectiva del conjunto formado por el lavabo y soporte correspondiente. En esta figura se puede apreciar con todo detalle la seguridad de la sujeción.

20.- La figura 4ª corresponde a una vista lateral, en sección de un caso práctico de instalación en la que se ha efectuado un hueco u harnacina en el muro que posibilita el abatimiento y ocultamiento del lavabo.

25.- Haciendo referencia a las distintas figuras enumeradas, se indica con el número -1- el cuerpo soporte del lavabo, cuyo cuerpo tiene



• 64126 •

una de sus paredes prolongada e incurvada hacia el frente, hasta determinar una solapa de agarre y contención de la pila del lavabo. El fondo -3- de este cuerpo presenta dos planos uniformemente inclinados para facilitar el deslizamiento del agua hacia el vertedero -4- determinado en el centro de este fondo al que se acopla el sifón de salida o evacuación del agua. Este calado -4- al ser montada la pila lavabo coincide con el vertedero de ésta. En las paredes laterales -5- del soporte -1- se organizan los medios de sujeción y giro de la pila cuyos medios están constituidos por una pieza semianular -6-, con un pequeño orificio en su centro, en los que son acoplados sendos vástagos -8- que se proyectan de los laterales correspondientes de la pila. Sobre la pared -7- apoya la pila.

Tal y como se muestra en las figuras 3ª y 4ª la pila -9- queda fijada en posición de uso mediante el agarre que ejerce la solapa -2- sobre el frontal -10-, introducción de los apéndices -8- en los soportes y medios de giro -6- y apoyo sobre la pared -7- del soporte. En el caso práctico mostrado en la figura 4ª, en el muro o pared -11- se determina un hueco u hornacina -12- que cubre al conjunto del lavabo al ser éste abatido y ocupar la posición que se



indica por líneas de trazos.

- 5.- Se comprenderá fácilmente después de observados los dibujos y la explicación que acaba de efectuar de ellos, que el actual modelo proporciona un lavabo abatible de construcción sencilla y efectiva que puede ser llevada a la práctica con gran facilidad, estando especialmente indicado para su instalación en todos aquellos locales en que se precise el aprovechamiento máximo del espacio disponible, puesto que la característica de su abatimiento permite aprovechar el espacio del lavabo cuando éste se encuentra fuera de uso.

- 10.- Se hace constar que en el objeto que constituye el presente modelo se podrán introducir todas aquellas variaciones y modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con las variantes que se introduzcan, no se cambie altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

Se declaran de propiedad y novedad en España el contenido de las siguientes:

25.- R E I V I N D I C A C I O N E S

- 1ª.- Lavabo abatible, que se caracteriza por estar constituido mediante dos piezas, una fija o soporte y otra abatible sobre ésta es-

64 126 65



5.-

tando este soporte dotado de medios de anclaje y fijación al lugar de instalación, la pared frontal de este soporte se prolonga determinando una solapa longitudinal en la que es ajustada y retenida la pieza abatible, la cual apoya sobre la pequeña pared opuesta al frente del soporte.

10.-

2ª.- Lavabo abatible, que se caracteriza porque en los laterales del soporte, a que se hace referencia en la nota precedente, se disponen unos elementos de apoyo y giro, para abatimiento de la pila en un ángulo de 90º, estando provista esta pila, en los lados correspondientes de unos pivotes que se ajustan a los puntos de apoyo y actúan de eje de giro.

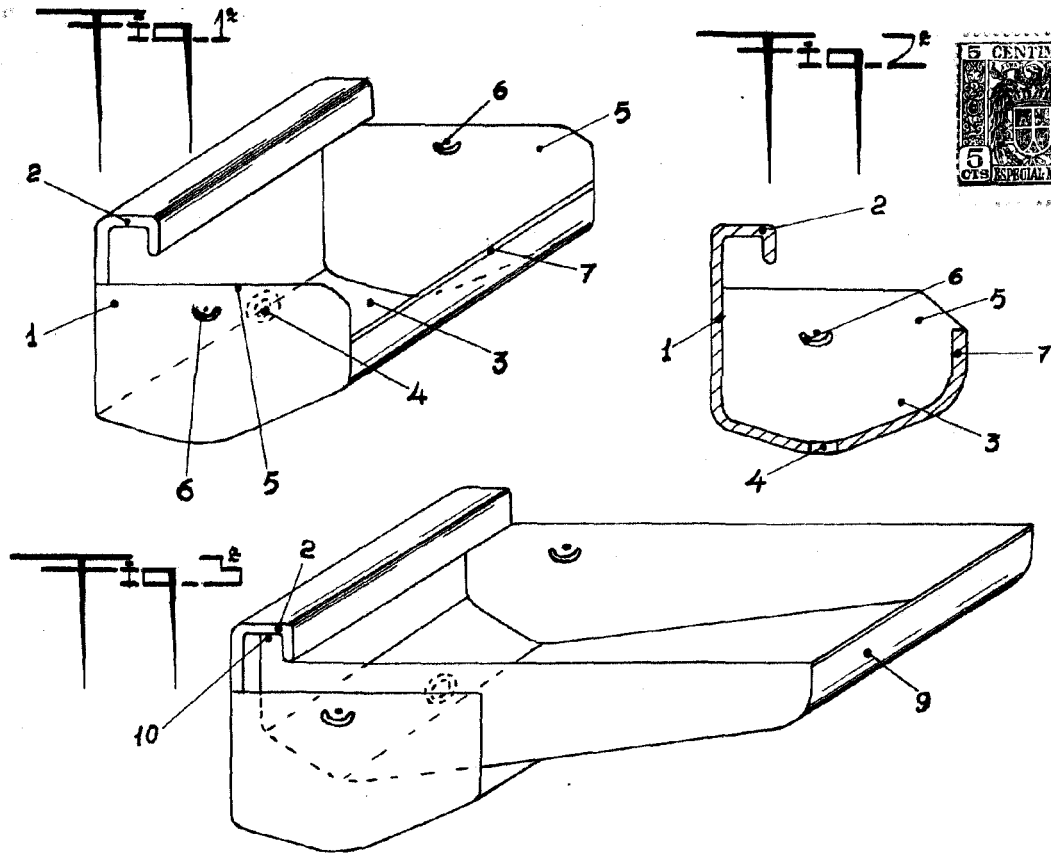
15.-

3ª.- "LAVABO ABATIBLE"

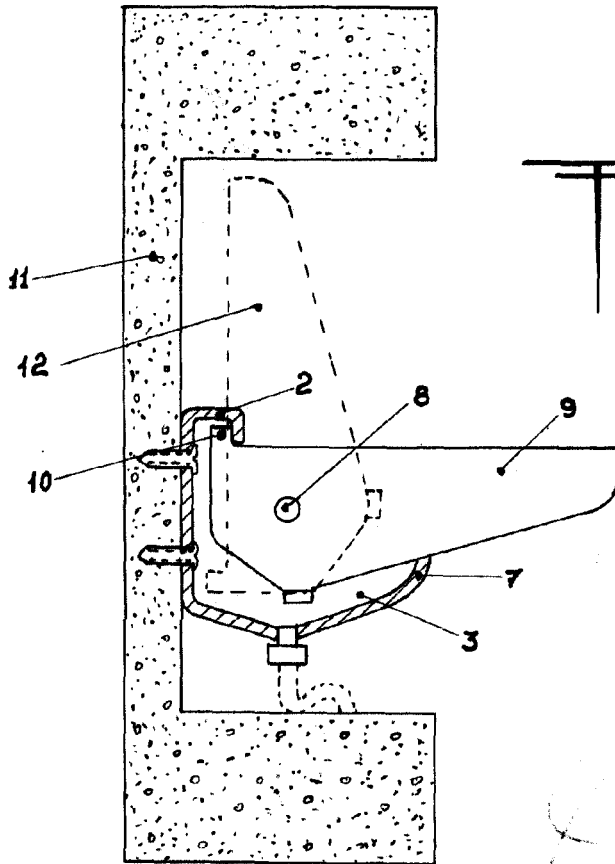
Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de OCH hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que la ilustran.

Madrid, 5 de febrero de 1.958

FIRMADO: E. González Vacas



• 64196



ESCALA VARIABLE.-

MADRID 5 FEBRERO DE 1960.-

P. A. E. GONZALEZ-VACA.-