

•58349



la pesada máquina, ya que sobresalen de la caja. Sobre todo
ocurre también con frecuencia, que al manipular con piezas
de lavado grandes por delante de la abertura de carga, par-
tes de estas piezas se quedan enganchadas de estos mandos
5 sobresalientes, provocando con ello cambios de posición de
dichos mandos, que a su vez disparan procesos de avance o
producen variaciones en el programa de lavado anteriormente
regulado. Como tales cambios de posición involuntarios de
los mandos, no se aperciben ni mucho menos siempre, resultan
10 frecuentemente modificaciones en el transcurso del proceso
de lavado, que son por completo indeseables.

Para orillar estos inconvenientes se propone
ahora, de acuerdo con el invento, disponer los mandos para
tales interruptores alojados en el interior de la caja, em-
butidos de tal modo en la pared de la misma, que no sobre-
15 salgan de su superficie exterior, o bien tan sólo tan in-
significativamente, que quede excluido todo accionamiento in-
voluntario de estos mandos y su deterioro. Ello se puede con-
seguir p.e., sujetando los mandos en el fondo de una depre-
20 sión estampada en la pared de la caja. Ahora bien, se consi-
gue un alojamiento especialmente seguro y al mismo tiempo
apropiado de los mandos para los interruptores, dándoles
forma de tecla de empuje, en sí conocida, y disponiéndolos
directamente detrás de la pared de la caja, donde son accio-
25 nados a través de una abertura de esta pared. Este tipo de
alojamiento de los mandos hace también posible, el disponer
a cierta distancia por detrás de la pared de la caja, las se-



• 58349

ñales luminosas que en muchas ocasiones están subordinadas a ellos, lugar en que se encuentran a la sombra de la luz diurna o de la iluminación del local, pudiendo, por lo tanto, ser reconocidas mejor que si se hallaran sobre o en la pared exterior, expuestas a toda la iluminación exterior.

En el dibujo adjunto, se ha ilustrado un ejemplo de disposición de los mandos en una máquina lavadora automática, que corresponde al invento. Por detrás de la pared delantera 1 de la caja de la máquina automática, la cual lleva también la abertura de carga que puede cerrarse con la ventanilla de observación 3, se encuentran las cuatro teclas de empuje 5 accesibles a través de una abertura 4 en dicha pared frontal 1, y detrás de ellas, sendas señales luminosas 6 subordinadas a dichas teclas. En lugar de en la pared delantera, se puede, naturalmente, disponer los mandos también en cualquier otra pared adecuada de la caja.

Esta solicitud, que corresponde a la presentada en Alemania, con fecha 30 de Julio de 1955, bajo el número M 19392/8d, se acoge a los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

NOTA

Los puntos que como característica de novedad

•58349



se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad en España por VEINTE años, son los siguientes:

12. - Una máquina lavadora automática con mandos para interruptores dispuestos en el interior de la caja, mandos que se encuentran en la cara exterior de la caja de la máquina automática, caracterizada porque los mandos están embutidos en la pared de la caja.

22. - Una máquina lavadora automática de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizada porque los mandos, que reciben forma de teclas de empuje, en sí conocidas se hallan dispuestos detrás de la pared de la caja, siendo accesibles a través de una abertura en dicha pared.

32. - Una máquina lavadora automática de acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2, caracterizada porque también las señales luminosas, unidas de la manera usual a los mandos, se encuentran embutidas en la pared de la caja o alternativamente detrás de ésta.

42. - Una máquina lavadora automática.

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus caras.

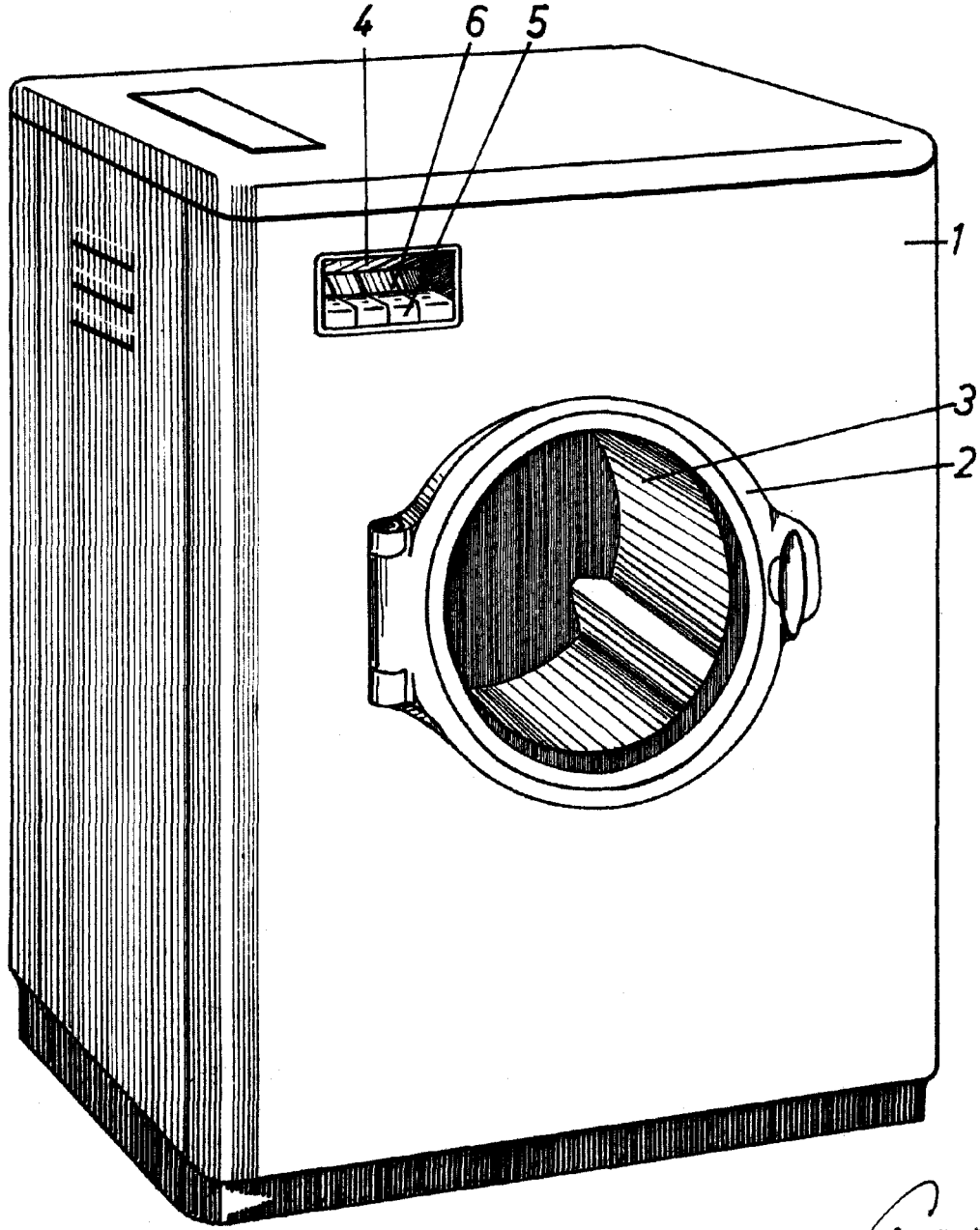
Madrid, - 7 MAY. 1957

P.A.

Alberto de Elzaburu
Por Poder

D 14731

•58349



City of Chicago
Chas. J. ...