

AÑO 1957

Expediente núm.

235683



REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

CERTIFICADO DE ADICION

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

un **CERTIFICADO DE ADICION** en España,

a favor de

D. Angel Hñe Bordallo

, de nacionalidad

española

domiciliado en Madrid

calle de Barrio de la Concepción, Virgen de los Reyes núm. 27

por:

« Mejoras introducidas.

», en el objeto de la patente principal núm. 235.141

que fué concedida en 30 de abril de 1957 por

« Un nuevo sistema de montaje de tapa, asiento y taza de inodoros ».

Nº 158

Agente Sr. Garcia Cabrerizo.

235683



CERTIFICADO DE ADICION

235683

MEMORIA DESCRIPTIVA

sobre:

"MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 235.141 POR: "UN NUEVO SISTEMA DE MONTAJE DE TAPA, ASIENTO Y TAZA DE INODOROS;" concedida en 30 de abril de 1957.

Solicitante: Don Angel Hñe Dordallo, de nacionalidad española, residente en Madrid, Barrio de la Concepción, Virgen de los Reyes, 27, B.

En la realización práctica del objeto de la patente de invención 235.141 se han encontrado algunos inconvenientes, que, si bien no influyen para nada en el buen funcionamiento del sistema de montaje reivindicado, dificultan el apilamiento

24 MAY

235683



- 2 -

5 de las tazas de porcelana por los mayoristas y vendedores y presentan cierta dificultad para el desmontaje de la tapa y asiento si se presentara su conveniencia.

10 El primer inconveniente consiste en que los dos soportes para la tapa y el asiento se encuentran encima de la superficie plana de la taza y, al superponer una taza a otra durante el proceso de fabricación, y el almacenamiento, tal como es costumbre hacer siempre, los salientes soportes marcados con el número 3 en los dibujos de la patente principal impiden que las tazas se puedan poner cara con cara formando pilas. Es
15 evidente que nada tiene que ver con la idea fundamental de que queden suprimidos los elementos de madera o metálicos de montaje que sigue exactamente igual pero se ha visto la conveniencia de modificar la forma.

20 El segundo inconveniente consiste en que, una vez que el montaje se haya efectuado en la forma prevista y que los trozos de eje 13a y 13b de los dibujos de la patente principal hayan entrado a su sitio bajo los efectos del muelle 14, es muy difícil, para no decir imposible volver a desmontar la tapa y el asiento; también este pequeño defecto se remedia con
25 las mejoras introducidas que se describen a continuación y que se ilustran con los dibujos adjuntos, donde figura 1 representa la nueva taza de porcelana, figura 2 es la taza montada con asiento plano y tapa levantada, figura 3 y 4 son la tapa y el asiento por separado. Finalmente figura 5 demuestra un corte longitudinal por la unión de todas las piezas en la parte
30 trasera de la taza.

235683

- 3 -

24 MA



235683

1 es la taza de porcelana o cerámica, 2 es su superficie superior plana, 3 son dos salientes posteriores que forman parte de la misma taza y que tienen agujeros 4 para alojar los ejes de giro 6a y 6b (Fig. 5) 6 es el asiento y 7 es la tapa que en sus partes posteriores 8 y 9 respectivamente están algo inclinadas hacia abajo para que sus agujeros se puedan alinear con los agujeros 4 de los soportes 3 de la taza. Dichos soportes tienen en sus caras dirigidas hacia el interior unos agujeros relativamente gruesos de diámetro, aunque cortos, donde encajen los ejes, pero tienen en su prolongación agujeros delgados que son perforaciones 5 que llegan hacia el exterior y que sirven para poder apretar desde fuera hacia dentro con ayuda de algún punzón o trozo de alambre fuerte con el fin de vencer la resistencia del muelle 10 que, en lugar de ser un resorte en espiral puede ser un trozo de caucho vulcanizado comprimible que haga de muelle para los fines descritos en la patente principal.

N O T A

El Certificado de Adición que se solicita por 20 años en España sus Colonias y Protectorado deberá recaer sobre: "MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 235.141, concedida en 20 abril 1957 por: "UN NUEVO SISTEMA DE MONTAJE DE TAPA, ASIENTO Y TAZA DE INCODOROS", de acuerdo con las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente



235683

60 principal nº 235.141 concedida en 30 abril 1957 por "Un nuevo sistema de montaje de tapa, asiento y taza de inodoros" caracterizadas porque los dos soportes de los ejes que atraviesan las partes posteriores de tapa y asiento, y que forman parte
65 integra de la taza de cerámica o de porcelana, están constituidos por prolongaciones posteriores de la superficie de la taza en sentido completamente horizontal con agujeros horizontales.

70 2ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 235.141 concedida en 30 abril 1957 por "Un nuevo sistema de montaje de tapa, asiento y taza de inodoros" según 1ª reivindicación, caracterizadas porque los dos soportes de la taza tienen cada uno un agujero ancho y corto para el alojamiento del extremo del eje y una perforación total hacia el exterior delgada que sirve para introducir un elemento de presión para comprimir, con fines de desmontaje, el resorte central de los ejes.

75 3ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 235.141 concedida en 30 abril 1957 por "Un nuevo sistema de montaje de tapa, asiento y taza de inodoros" según 1ª y 2ª reivindicación, caracterizadas porque el elemento elástico entre los dos tramos del eje es de una materia comprimible y elástica de la cualidad física del caucho vulcanizado o
80 sus similares.

4ª.- "MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE

→ 5 -

24



235683

PRINCIPAL Nº 235.141 concedida en 30 abril 1957 por: "UN NUEVO SISTEMA DE MONTAJE DE TAPA, ASIENTO Y TAZA DE INODOROS".

Según queda substancialmente descrito en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, 24 de Mayo de 1957.

ANGEL HUE BORDALLO,

P.P.

FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P. P.

ANGEL HÜE BORDALLO 23 5 6 8 3 HOJA UNICA

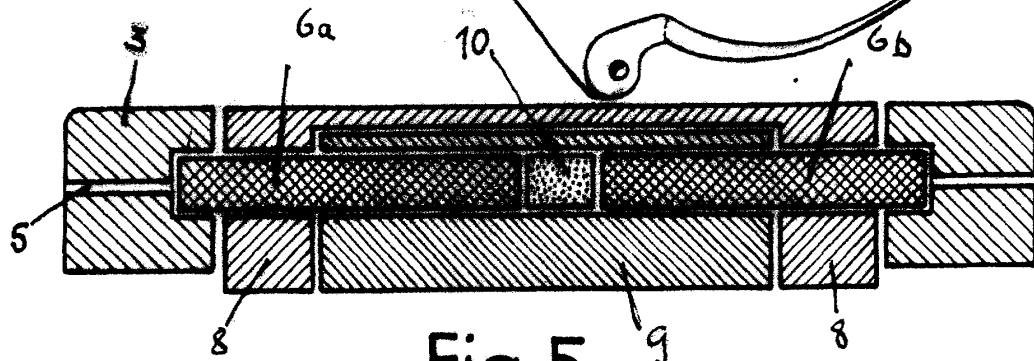
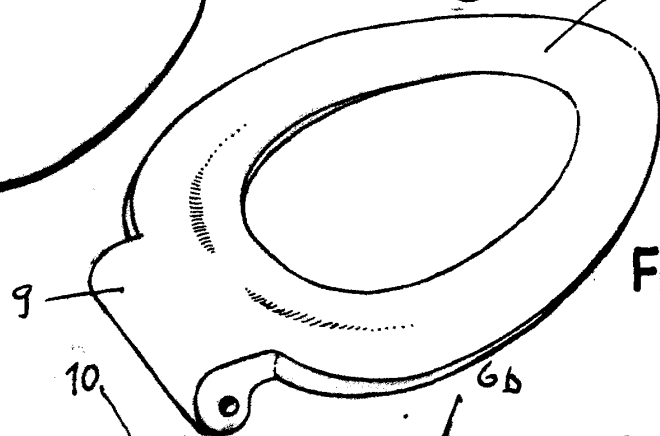
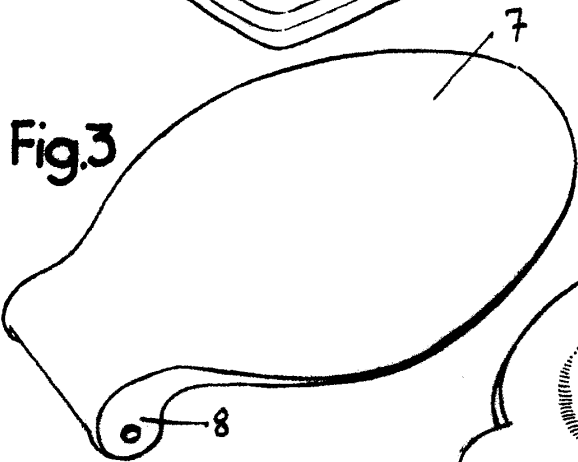
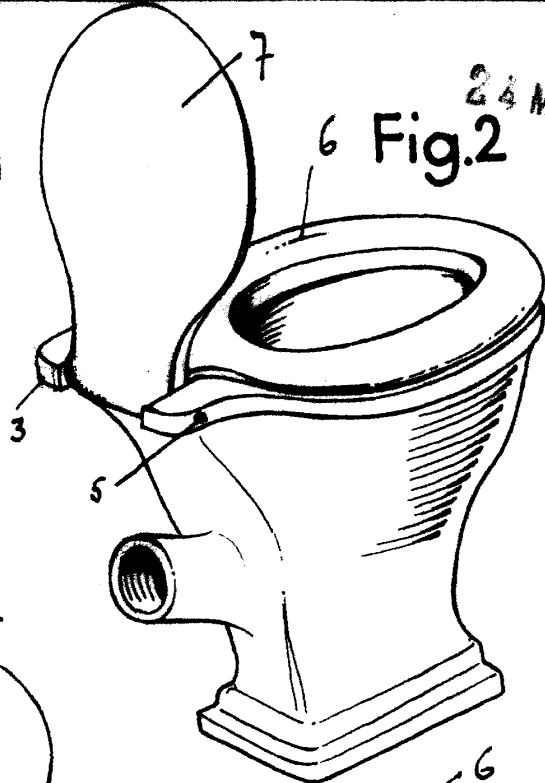
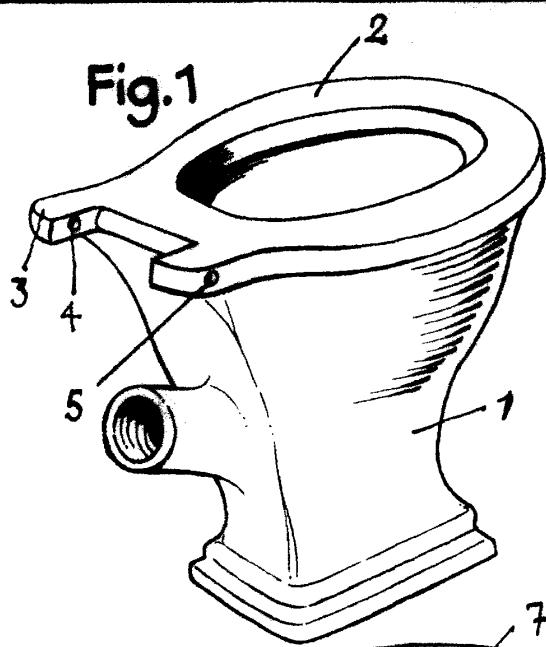


Fig. 5

MADRID, 24 MAYO, 1957
ANGEL HÜE BORDALLO

PP
FRANQUISMO

M. D. Siquera

ESCALA VARIABLE

