

- 3 7188182



88182

12

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en ESPAÑA, a favor de
DON VICENTE CAMPOS NOVELLA, de nacionalidad española, con
residencia en VALENCIA, calle de Calabazas, núm. 21

por

"NUEVO MODELO DE BISAGRA PARA ASIENTOS DE
WATERS"

o-o-o-o-o-o

o-o-o-o



88182

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 fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de Abril de 1.930.

10 La fabricación de asientos de waters moldeados lleva aparejada la necesidad de construcción de bisagras de la misma materia; pero se tropieza normalmente con el inconveniente de su resistencia, por lo cual su constitución ha de ser debidamente estudiada.

15 En el caso que nos ocupa, el nuevo modelo de bisagra que se presenta, reúne todas las características de resistencia y sencillez exigibles en este tipo de fabricados.

Su constitución está prevista para contener los medios de anclaje de las tapas del water, como asimismo de los elementos que han de sujetarla fuertemente a la taza del mismo.

20 Consta fundamentalmente de un cajetín, hueco, rectangular, de cuyo interior nacen, en lugares previstos, nervios verticales, adosados a las paredes y dotados de un apéndice extremo destinado a atravesar los orificios de una tapa laminar, una vez realizado lo cual se remachan o sueldan para quedar fija la tapa. Esta tapa tiene previstos ojales, longitudinalmente dispuestos, destinados a ser atravesados por los tornillos de fijación de la bisagra al water.

25 Los tornillos ocultan su cabeza dentro del cajetín y dejan ver su espárrago. Estos tornillos que ya se fabrican expresamente, tienen una extensión cuadrangular para

30



88182

su ajuste en el ojal o ranura longitudinal de la tapa, al efecto de impedir su giro.

35

El cajetín tiene en sus testas dos pivotes paralelos, destinados a encajar en orificios previstos en extensiones de las tapas del water; apreciándose que el propio cajetín tiene uno de sus ángulos longitudinales cortado según un ángulo diedro, a fin de que la tapa superior se apoye por su raiz sobre este escalonamiento.

40

Los dibujos que se acompañan, como muestra de realización práctica del objeto descrito, representan, en la figura 1ª, el cuerpo de la bisagra, desmontado, visto por su cara inferior, en perspectiva. El cajetín -1-, hueco, tiene en su interior los nervios verticales -2- cuya extensión extrema -3- está centrada para recibir a la tapa -4-, con sus tornillos -5- acoplados en los ojales -6-, y pasar a través de los orificios -7- previstos en la misma, cuyas extensiones son posteriormente soldadas o remachadas. El cajetín tiene en sus testas pivotes paralelos -8- y -9- para el acoplamiento de las tapas.

45

50

La figura 2ª, nos muestra la misma perspectiva, si bien la tapa -4- ha quedado montada sobre el cajetín, viéndose como las extensiones -3- de los nervios verticales, han atravesado los orificios de esta tapa.

55

La figura 3ª, corresponde a una perspectiva del cajetín por su cara anterior y en posición de uso, correspondiéndose con los pivotes -8- y -9-, las orejetas -10- y -11- de cada una de las tapas (aro y tapa) del water, que se montan por simple presión.

60

La constitución de la nueva bisagra, tal como ha quedado descrita, resulta de una sencillez máxima y una

88 182



resistencia inigualada en otros fabricados de semejante naturaleza.

65 Hecha la descripción precedente es necesario 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 lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

70 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

75 1ª.- NUEVO MODELO DE BISAGRA PARA ASIENTOS DE WATERS, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituida por un cajetín hueco, abierto por una de sus caras mayores, en cuyo interior tiene dispuestos nervios verticales adosados a sus lados, cuyos nervios tienen una extensión centrada para coincidir con los orificios de una tapa laminar que se situa sobre los mismos, y a los cuales se fija por reblado y soldado; teniendo prevista la tapa los ojales correspondientes para la disposición de los tornillos que han de fijar el cajetín a la taza del water; presentando la tapa 80 uno de sus ángulos superiores longitudinales recortados según un ángulo diedro, y, cada testa, dotada de dos pivotes paralelos situados a distintas alturas, desfinados al ajuste dentro de los orificios previstos en las aletas de las tapa y aro del water, que constituyen la segunda parte de la bisagra.

85 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "NUEVO MODELO DE BISAGRA PARA ASIENTOS DE WATERS".

90 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en

88182



la presente Memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan. 02

Madrid, 12 de Julio de 1.961

ALFONSO UNGRIA

95

88182

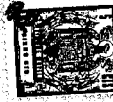


figura 1ª

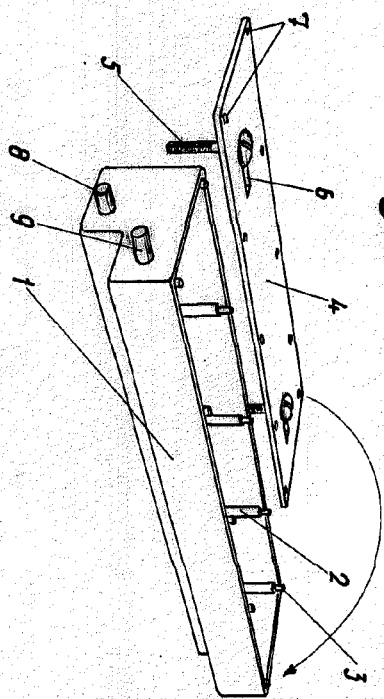


figura 2ª

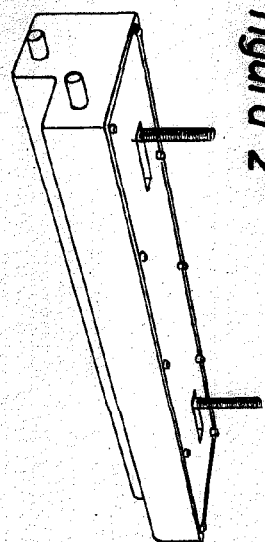
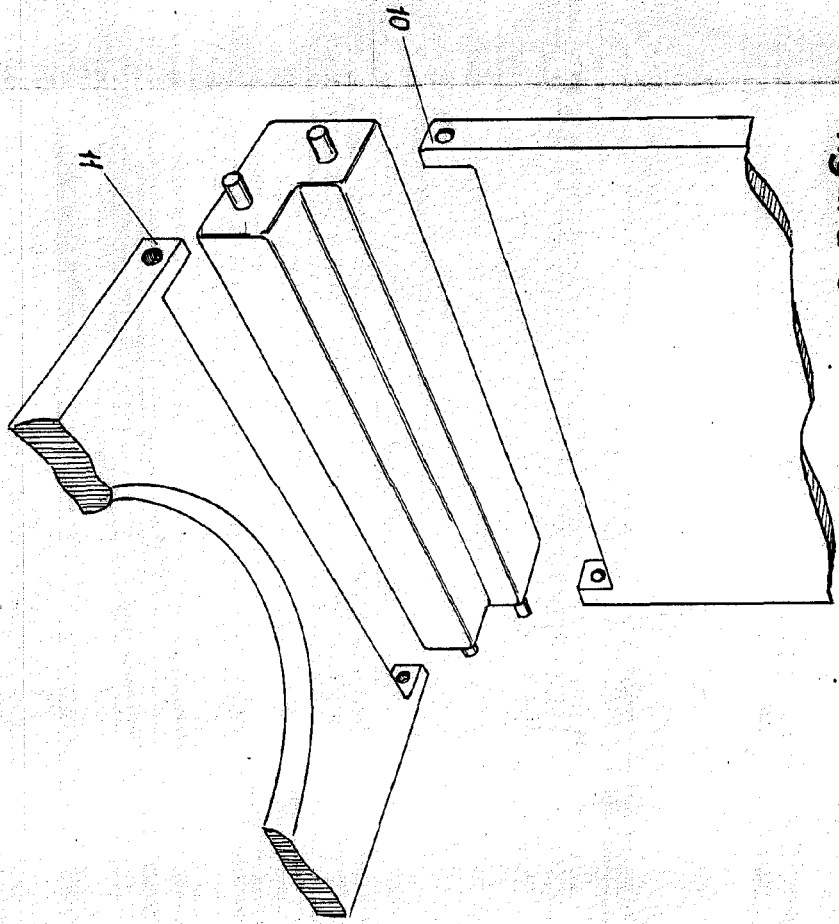


figura 3ª



ESCALA VARIABLE
MADRID 12 DE JULIO DE 1961
ALFONSO UNGER

Handwritten signature or initials.