

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 204 137**

21 Número de solicitud: 201700721

51 Int. Cl.:

E03D 11/13 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

13.10.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

30.01.2018

71 Solicitantes:

**GUAL GARCES, José Antonio (100.0%)
Mare de Deu D'agost 37
12530 Burriana (Castellón) ES**

72 Inventor/es:

GUAL GARCES, José Antonio

54 Título: **Dispositivo de chorro de agua adicional para inodoros**

ES 1 204 137 U

DESCRIPCIÓN

Dispositivo de chorro de agua adicional para inodoros.

Se trata de un elemento independiente de fácil instalación en el inodoro que permite la higiene de las partes íntimas cuando el usuario utilice el wáter y solo a voluntad de éste.

- 5 El chorro de agua adicional para wáter consiste en un accesorio que se instala en el inodoro (WC) común consistente en un anexo a la toma de agua para la cisterna del wáter mediante una brida unida mediante rosca $\frac{1}{4}$ macho hembra a un tubo que lleva una pequeña llave de paso para darle utilidad en el mismo momento en que se precise su uso, el cual va escondido por detrás de la cisterna y entra por debajo de la taza del wáter.
- 10

La utilidad del mismo es ser el sustitutivo del conocido bidet y sirve lógicamente para lavar las partes íntimas de los usuarios una vez utilizado el WC.

EL SECTOR DE LA TÉCNICA

El sector de la técnica al que se refiere la invención es la FONTANERÍA.

15

ESTADO DE LA TECNICA ANTERIOR

Conforme establece el artículo 145 de la Ley 11/1986, no existe estado con anterioridad.

EXPLICACION BREVE DE LOS DIBUJOS

5 En el dibujo adjunto se detalla la unión de todos los elementos que forman el instrumento "SANIAS" objeto de este modelo de utilidad, compuesto por una tuerca rosca de $\frac{1}{4}$ unido a una tubería con una llave de paso que termina unido a una rosca macho de $\frac{1}{4}$ que empalma con un tubo de PVC flexible con diámetro 4 milímetros de interior con una longitud de 500 mm para inodoro con cisterna de mochila o de longitud 2000 mm para inodoro de cisterna colgada.

EXPLICACION DE LA INVENCION

10 "SANIAS" es un sistema del chorro de agua muy sencillo que se puede instalar en cualquier wáter. Se conecta a la toma del agua de la cisterna y mediante un tubo flexible que se esconde por detrás de la misma entra por debajo de la taza del wáter.

15 Las piezas se pueden encontrar por separado en cualquier tienda especializada, por lo tanto el objetivo de este modelo de utilidad es hacer todo el sistema en una sola pieza para que cada usuario pueda instalárselo en su inodoro de forma fácil y sencilla.

Por lo tanto su utilidad esta en obtener un chorro de agua adicional para limpiar las partes intimas después de utilizar el wáter y hacer las deposiciones naturales biológicas del cuerpo humano y poder limpiarse sin levantarse del wc.

20

EXPOSICION DETALLADA DE UN MODO DE LA REALIZACION DE LA INVENCION

El material del sistema consta de un TE con rosca de $\frac{1}{4}$ macho hembra, una pequeña llave y la conexión al tubo flexible de seis milímetros de grosor y 50 cm de largo.

25 El chorro de gua adicional para el wáter consiste en un accesorio para el inodoro consistente en un anexo a la toma de agua para la cisterna del wáter, una brida va unida mediante una rosca $\frac{1}{4}$ macho hembra a un tubo flexible el cual lleva incorporado una pequeña llave de paso para darle utilidad en el mismo momento que se precise, el tubo va escondido por detrás de la cisterna y entra por debajo de la taza del wáter.

30 Su utilidad puede sustituir al conocido bidet, siendo un método más económico y fácil de instalar.

REIVINDICACIONES

- 5 1. DISPOSITIVO DE CHORRO ADICIONAL PARA INODOROS. Caracterizado por elementos unidos entre sí que conoceremos con el nombre de "SANIAS" (chorro de agua adicional para wáter), tal y como se refleja en el documento de dibujo y fotografía adjunto. Todo ello caracterizado por una tuerca rosca de ¼ unido a una tubería con una llave de paso que termina unido a una rosca macho de ¼ que empalma con un tubo de PVC flexible con diámetro 4 milímetros de interior con una longitud de 500 mm para inodoro con cisterna de mochila o de longitud 2000 mm para inodoro de cisterna colgada.
- 10 2. DISPOSITIVO DE CHORRO ADICIONAL PARA INODOROS. Caracterizado por el montaje de dichos elementos tal y como consta en la fotografía se conocerá con el nombre de "SANIAS" (chorro de agua adicional para el wáter).
- 15 3. DISPOSITIVO DE CHORRO ADICIONAL PARA INODOROS. Caracterizado por la utilidad de ser un ACCESORIO del wáter común para la higiene de las partes íntimas de los usuarios después de utilizar el wc.
4. DISPOSITIVO DE CHORRO ADICIONAL PARA INODOROS. Caracterizado porque estamos ante un instrumento barato y sencillo que se puede instalar y desinstalar en cualquier inodoro independientemente de su marca o modelo.

20

25

30

35

