

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 146 511**

21 Número de solicitud: 201500528

51 Int. Cl.:

E03D 13/00 (2006.01)

A47K 10/48 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

21.07.2015

43 Fecha de publicación de la solicitud:

24.11.2015

71 Solicitantes:

LEVANTERI GARCÍA , Miguel Ángel (50.0%)
Numancia 30

46600 Alzira (Valencia) ES y
SEGARRA MELIA , Joquina Vicenta (50.0%)

72 Inventor/es:

LEVANTERI GARCÍA , Miguel Ángel y
SEGARRA MELIA , Joquina Vicenta

54 Título: **Urinario que lava y seca**

ES 1 146 511 U

DESCRIPCIÓN

Urinario que lava y seca.

- 5 La presente invención se refiere a un urinario gracias al cual el varón se puede limpiar, lavar y secar sus partes íntimas, gracias a los mecanismos de agua y aire instalados.

Antecedentes de la invención

- 10 Es bien conocido que cuando un varón va a orinar la higiene siempre pasa a un segundo lugar, bien por las condiciones poco cuidadas de los servicios a los que acude, bien por la excesiva prisa o bien por el escueto sino carente, material que ponen a nuestra disposición en los establecimientos. Pues bien mediante el presente urinario, formado por las unidades básicas de un urinario común, como pueden ser el desagüe o las cavidades típicas, pero con unos
15 sistemas novedosos de agua y aire para el lavado y secado de las partes íntimas del varón, podremos tener una higiene óptima, de una manera rápida, sencilla y eficaz. Incluso adaptable con todo tipo de productos de limpieza, regulable la temperatura del agua y con unos pulsadores para poder usar tantas veces como cada usuario considere necesario el mecanismo de lavado y de secado.

20

Descripción de la invención

- Se compone de una pieza principal que constituirá el urinario, la cual puede hacerse de una amplia gama de materiales. En su interior tiene varios conductos por los que pasa el agua,
25 finalmente desembocando en unas salidas para lavar las partes íntimas del varón, así como de otros conductos por los que fluye el aire desembocando también en otras salidas para poder proceder al secado de dichas partes.

- Estos conductos se pueden accionar con tan sólo hacer presión en sus respectivos botones, los cuales se encuentran en el frontal de la invención, y son individuales para el agua y para el
30 aire.

- En el interior del urinario, en la parte posterior se encuentra un ventilador que proporciona el aire necesario para el secado, el cual se transmitirá por sus correspondientes conductos.

35

Se trata de poder usar un urinario en el que una vez termines de orinar, sin necesidad de moverte, manteniendo la misma posición, puedas con tan sólo pulsar un botón obtener un agradable lavado y secado de tus partes íntimas.

40 Breve descripción de los dibujos

Para mejorar la comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompañan unos dibujos en los que, tan sólo a título de ejemplo y muy esquemático, se representa la invención.

45

En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en alzado seccionada, donde se puede ver el interior del departamento del agua; la figura 2 es una vista en alzado seccionada, donde se puede ver el interior del departamento del aire y la figura 3 es una vista en alzado del frontal de la invención.

Descripción de una realización preferida

5 En las figuras se pueden observar los pulsadores, tanto el que acciona el agua (1) como el que acciona el aire (2), los cuales también podrían ser mediante sensores. Se puede ver el conducto por donde pasa el agua (3), así como los orificios por los que finalmente desemboca (4) para proceder al lavado de las partes íntimas del hombre, así como el desagüe (5). En el compartimento del aire, podemos observar el ventilador (6) el cual hace entrar el aire a la invención, la rejilla (7) que hace que pase el aire hacia los conductos correspondientes (8), a través de los cuales finalmente desemboca en unos orificios (9) para el correcto secado. Finalmente la invención queda cubierta por un frontal (10) que oculta todo el interior descrito.

REIVINDICACIONES

1. Urinario que lava y seca, **caracterizado** por estar formado por dos sistemas, uno de lavado y otro de secado para las partes íntimas de los hombres en el momento después de orinar, con un botón (1) que activa el lavado, y un botón (2) que activa el secado, comprende un conducto (3) por donde pasa el agua, así como unos orificios (4) por los que finalmente desemboca para proceder al lavado de las partes íntimas del hombre, y así como un desagüe (5). En el compartimento del aire, se sitúa el ventilador (6) el cual hace entrar el aire a la invención, la rejilla (7) que hace que pase el aire hacia los conductos correspondientes (8), a través de los cuales finalmente desemboca en unos orificios (9) para el correcto secado. Finalmente presenta una cubierta frontal (10) que oculta todo el interior descrito.
2. Urinario que lava y seca, según reivindicación 1 **caracterizado** porque los dos pulsadores, tanto el que acciona el lavado (1) como el que acciona secado (2), podrían ser sensores.

FIG. 1

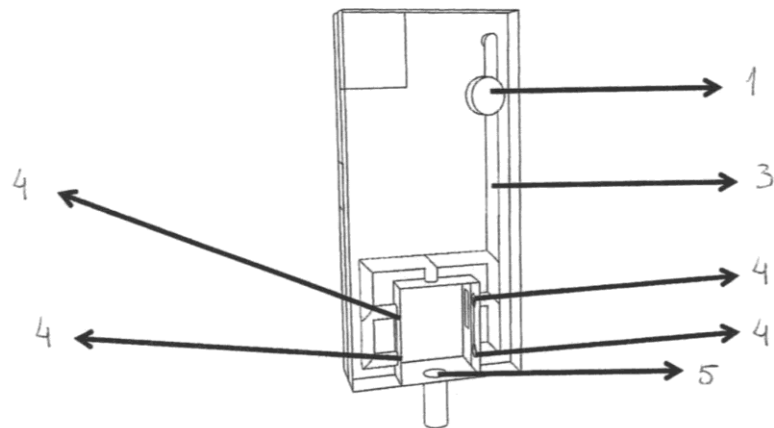


FIG. 2

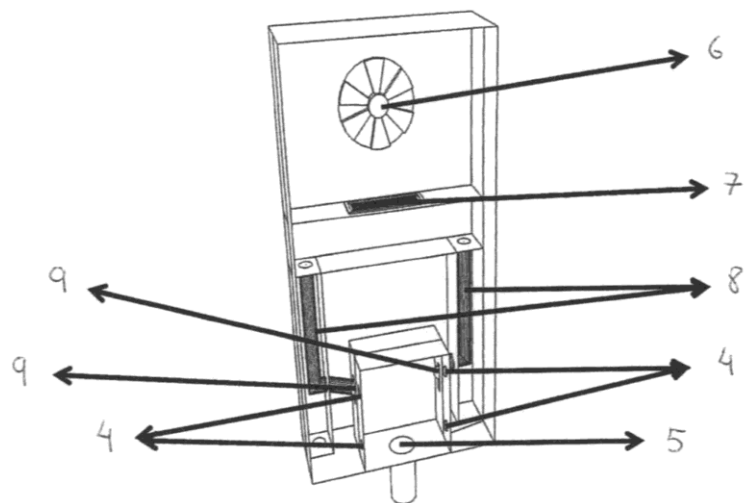


FIG. 3

