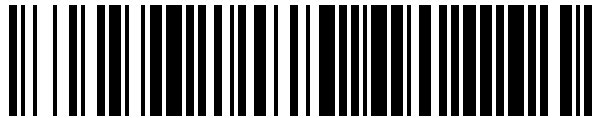


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 208 911**

21 Número de solicitud: 201800138

51 Int. Cl.:

**A43B 23/24** (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**15.02.2018**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**03.04.2018**

71 Solicitantes:

**HERRERA URRUTIA, Cándido (100.0%)  
General Tamayo Nº 17, 3º B  
04001 Almería (Almería) ES**

72 Inventor/es:

**HERRERA URRUTIA, Cándido**

74 Agente/Representante:

**GÓNGORA CARMONA, Luis**

54 Título: **Dispositivo de acople por roscado para poner complementos en el calzado**

ES 1 208 911 U

**DESCRIPCIÓN**

**DISPOSITIVO DE ACOPLER POR ROSCADO PARA PONER COMPLEMENTOS EN EL CALZADO**

**INTRODUCCIÓN**

5

El objeto de la presente invención pertenece a la industria del calzado y tiene como novedad la incorporación de un innovador dispositivo que permitirá que un solo zapato pueda incorporar innumerables complementos.

**10 ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN**

Los dispositivos que existen en la actualidad para incluir complementos en el calzado consisten en adhesivos, remaches o cuerdas, que claramente no tienen nada que ver con instrumento que se describe en la presente solicitud

15

**EXPLICACIÓN DE LA INVENCIÓN**

El dispositivo de acople por roscado de la presente solicitud está formado por una primera pieza que es un tornillo de latón que tiene un cuello con rosca. (1A y 1B).

20

Y una segunda pieza de cobre que tiene una pequeña perforación en su interior (2C) que le permite acoplarse a la primera pieza (1A) mediante un mecanismo de enrosque y presión, de tal forma que el orificio que se encuentra en la parte inferior de la segunda pieza (2B y 2C) se enrosca manualmente sobre la parte superior de la primera pieza (1A) hasta que ambas piezas quedan perfectamente acopladas por roscado.

25

## DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Se adjunta a la presente solicitud una hoja en la que se pueden visualizar diferentes imágenes de las piezas, en las que se describe a la perfección las características que poseen las mismas y el funcionamiento del dispositivo

Como Figura 1 se adjunta una imagen en la que se señalan las dos partes principales del tornillo. Una primera en la que se puede visualizar el cuello con rosca del tornillo (1A), y una segunda en la que se puede observar la base de ese mismo tornillo (1B).

10 La 1A muestra la parte de la primera pieza que sobresale del zapato y que se introduce y enrosca en el orificio de la segunda pieza (2C), hasta ejercer la presión suficiente para que quede perfectamente acoplado por roscado.

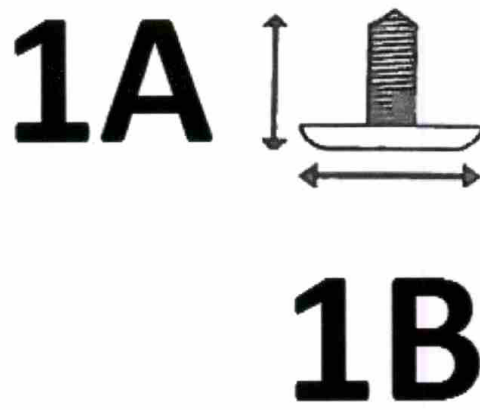
En la Figura 2 se adjunta una imagen en la que se indican las tres partes de la segunda pieza. Una primera en la que se hace referencia a la altura de la pieza (2ª), una segunda en la que se indica la parte inferior por la que se introduce el cuello con rosca del tornillo (1A) y una tercera en la que se señala el interior con roscado que contiene en su interior (2C), que es el que verdaderamente permite acoger la parte 1A de la primera pieza.

20

**REIVINDICACIONES**

1. El dispositivo de acople por roscado de la presente solitud está formado por una primera pieza que es un tornillo de latón que tiene un cuello con rosca.  
5 (1A y 1B). Y una segunda pieza de cobre que tiene una pequeña perforación en su interior (2C) que le permite acoplarse a la primera pieza (1A) mediante un mecanismo de enrosque y presión, de tal forma que el orificio que se encuentra en la parte inferior de la segunda pieza (2B y 2C) se enrosca manualmente sobre la parte superior de la primera pieza (1A) hasta que  
10 ambas piezas quedan perfectamente acopladas por roscado.

**FIGURA 1**



**FIGURA 2**

