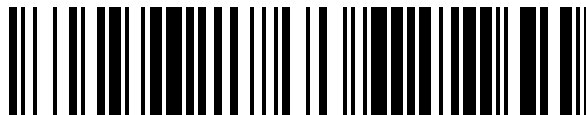


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 170 785**

21 Número de solicitud: 201600752

51 Int. Cl.:

A43C 19/00 (2006.01)

A43C 1/00 (2006.01)

A63B 71/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22

Fecha de presentación:

07.11.2016

43

Fecha de publicación de la solicitud:

24.11.2016

71

Solicitantes:

CÓRDOBA BENEYTO, Juan (100.0%)

Turriano Gracil, Bloque 16, Apartamento 1 B

11380 Cádiz ES

72

Inventor/es:

CÓRDOBA BENEYTO, Juan

54

Título: **Suelta rápida de emergencia para botas acuáticas deportivas**

ES 1 170 785 U

DESCRIPCIÓN

SUELTA RÁPIDA DE EMERGENCIA PARA BOTAS ACUÁTICAS DEPORTIVAS

5

OBJETO DE LA INVENCION

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a una suelta rápida de emergencia para botas acuáticas deportivas, diseñada para liberar por completo la tensión de los cordones que
10 abrochan la bota y así poder quitar el calzado y poder desprenderse de este y la tabla fijada en caso de emergencia.

La suelta rápida de emergencia de botas acuáticas deportivas, está destinada a todo tipo para botas para deportes acuáticos.

15

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

Teniendo en cuenta el elevado número de accidentes y situaciones de emergencia dadas en la práctica de los deportes acuáticos (kitesurf, wakeboard,...) y la necesidad de liberarse rápidamente del lastre de las botas y la tabla fijada a estas, se plantea la ne-
20 cesidad de ofrecer un dispositivo que permita el aflojado de los cordones con la consiguiente apertura de la bota con un solo gesto.

DESCRIPCION DE LA INVENCION

25

La suelta rápida de emergencia para botas acuáticas deportivas está formada por un pasador alargado de material semirrígido con cierta plasticidad, que ensartara en los asideros de las botas destinados a los cordones. Una vez introducido el pasador, el cordón se irá cruzando desde la parte inferior de la bota hacia arriba y de un lado a

otro rodeando parcialmente los diferentes asideros en los que ensarta el pasador, quedando por debajo del pasador. El cordaje de la bota queda libre de un lateral mediante un sencillo tirón del agarradero situado en el extremo superior de la suelta rápida, diseñado este para facilitar el tirón del dispositivo.

5

BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Fig 1: Vista en perspectiva del dispositivo en la que 1 es el pasador, 2 es el extremo afilado y 3 el agarradero.

10

Fig 2: Vista en perspectiva de una bota con la suelta rápida de emergencia instalada en la que el pasador (1) esta ensartado en los asideros de la bota con un extremo terminando en forma afilada (2) y un agarradero (3) situado en el otro extremo de la suelta rápida.

15

DESCRIPCIÓN DE UNA FORMA DE REALIZACIÓN PREFERIDA

La suelta rápida de emergencia se realiza cortando de una bobina de cable, una fracción de la justa medida según la talla de la bota. Uno de los extremos del cable se afila para facilitar el ensartado por los asideros de la bota destinados a los cordones y en el otro extremo se instala un agarradero para facilitar la suelta rápida con un único tirón en caso de accidente o emergencia.

20

REIVINDICACIONES

1. Suelta rápida de emergencia para botas acuáticas deportivas caracterizadas por disponer de un pasador con agarradero.

FIG. 1

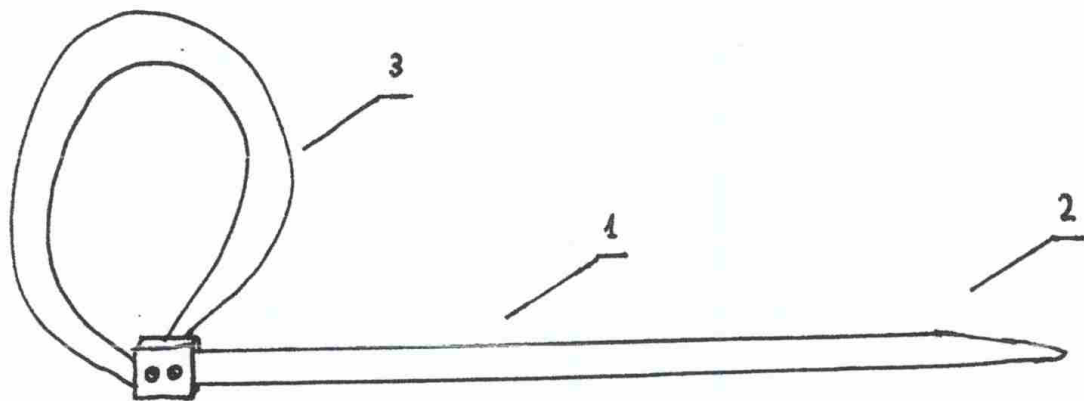


FIG. 2

