

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 154 986**

21 Número de solicitud: 201630062

51 Int. Cl.:

A43C 13/14 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

20.01.2016

43 Fecha de publicación de la solicitud:

25.04.2016

71 Solicitantes:

**TRAN, Alexandra (100.0%)
Ginebra, 2; Coveta Fuma
03560 El Campello (Alicante) ES**

72 Inventor/es:

TRAN, Alexandra

54 Título: **Dispositivo de embellecimiento de calzados y de recuperación de calzados dañados**

ES 1 154 986 U

Dispositivo de embellecimiento de calzados y de recuperación de calzados dañados

DESCRIPCIÓN

5 La presente invención pertenece al campo de los parches para calzado, en particular de los que son utilizados para embellecerlos o repararlos.

Antecedentes de la invención

10 Son conocidos métodos y parches para reparar calzados, tales como los divulgados en los siguientes documentos:

La patente US4551876, donde se describe un parche para la reparación de calzado obtenido a partir de una lámina plana con muescas en su perímetro. Dicha lámina no es adhesiva y no presenta indicaciones para su adaptación a diversos talles.

15 La patente US2747303 que reivindica una puntera flexible moldeada para reparación de calzado ya formada para un talle específico, que no propone que sea una puntera auto-adhesiva, sino que requiere de la aplicación de adhesivo en el momento de la colocación.

La patente US4166328 que divulga otra puntera flexible moldeada para reparación de calzado de un talle específico que es descrita con adhesivo en su cara interior.

20 No se ha encontrado en el estado de la técnica un dispositivo laminar flexible autoadhesivo que permita su adaptación a diversos talles de calzado para la reparación o embellecimiento, en particular de sus punteras.

Breve descripción de la invención

25 El dispositivo de embellecimiento de calzados y de recuperación de calzados dañados, objeto principal de la presente invención, preferentemente de forma semicircular y circular, preferentemente comprende una lámina autoadhesiva o un velcro de un material flexible; preferentemente impresiones sobre dicha lámina para la realización de cortes que permiten la adaptación de dicho dispositivo a diversas tallas, evitando incómodos dobleces o solapamientos; y preferentemente marcas de posicionamiento para guiar la operación de pegado sobre la puntera de dicho calzado para diversas tallas.

30 Además, en una forma de realización preferida dicho dispositivo de la invención comprende dicho material flexible y un papel extraíble que, una vez separado deja al descubierto la cara adhesiva. Y sobre este papel extraíble es que están realizadas dichas impresiones.

35 Otro objeto de la presente invención es un proceso para la reparación de calzado que comprende las siguientes etapas:

- a. cortar por las líneas impresas el dispositivo de la invención,
- b. posicionar el dispositivo sobre la parte a reparar,
- c. extraer el papel extraíble que deja al descubierto una cara adhesiva del dispositivo,
- d. pegar sobre el calzado y presionar.

40

Breve descripción de las figuras

45 Figura 1 Se presentan en esta figura una serie de esquemas de las mejores formas de realización conocidas hasta el momento por los inventores para la implementación de la presente invención.

Figura 2 Se observan vistas de los dispositivos laminares de la presente invención con sus marcas y referencias.

50 Figura 3 Se observan en esta figura cómo quedan los calzados a los que se adhiere el dispositivo de la presente invención.

Descripción detallada de la invención

55 El dispositivo de embellecimiento de calzado y recuperación de calzados dañados, objeto principal de la presente invención, se describe a continuación a modo de ejemplo de aplicación, sin pretender restringir el amplio campo de protección que otorga el pliego reivindicatorio. A los efectos de que sea perfectamente comprensible y realizable para un técnico en la materia es que se brindan los detalles que siguen.

60 El dispositivo de la presente invención comprende una lámina autoadhesiva o un velcro de un material flexible, esta lámina autoadhesiva está cubierta, preferentemente con un papel extraíble que se desprende al momento de su uso. Este papel extraíble está impreso preferentemente con líneas indicativas para la realización de cortes que permiten la adaptación de dicho dispositivo a diversas tallas, evitando incómodos dobleces o solapamientos. Además dicha lámina comprende, preferentemente, marcas de posicionamiento para guiar la operación de pegado sobre la puntera de dicho calzado para diversas tallas.

Las formas del dispositivo de la presente invención pueden ser diversas, entre las más útiles se puede mencionar la semicircular y la circular (parches A, B y C), tal como puede observarse en la Figura 1. También en esta figura 1 se pueden observar diversas formas que puede adoptar el dispositivo de la presente invención.

5 En cuanto al material del dispositivo, es posible su fabricación mediante materiales flexibles laminares conocidos en el mercado, tales como polímeros, telas, cueros, tejidos, goma etc.

Otro objeto de la presente invención es el proceso para la reparación de calzado que comprende las siguientes etapas:

- 10
- a. cortar por las líneas impresas el dispositivo de la reivindicación 1,
 - b. posicionar el dispositivo sobre el calzado a reparar o a embellecer,
 - c. extraer el papel extraíble que deja al descubierto una cara adhesiva del dispositivo,
 - d. pegar sobre el calzado y presionar.

15

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo de embellecimiento de calzados y de recuperación de calzados dañados caracterizado porque comprende:
- 5 a. una lámina de un material flexible.
2. El dispositivo de la reivindicación 1 caracterizado porque además comprende:
- 10 a. impresiones sobre dicha lámina para la realización de cortes que permiten la adaptación de dicho dispositivo a diversas tallas, evitando incómodos dobleces o solapamientos.
3. El dispositivo de la reivindicación 1 caracterizado porque además comprende:
- 15 a. marcas de posicionamiento para guiar la operación de pegado sobre dicho calzado para diversas tallas.
4. El dispositivo de la reivindicación 1 caracterizado porque comprende una forma semicircular o circular.
5. El dispositivo de la reivindicación 1 caracterizado porque comprende dicho material flexible y un papel extraíble que, una vez separado deja al descubierto la cara adhesiva.
- 20 6. El dispositivo de la reivindicación 5 caracterizado porque dichas las impresiones están comprendidas en dicho papel extraíble.
7. El dispositivo de la reivindicación 1 caracterizado porque además comprende un velcro que se adhiere a dicho calzado.

25

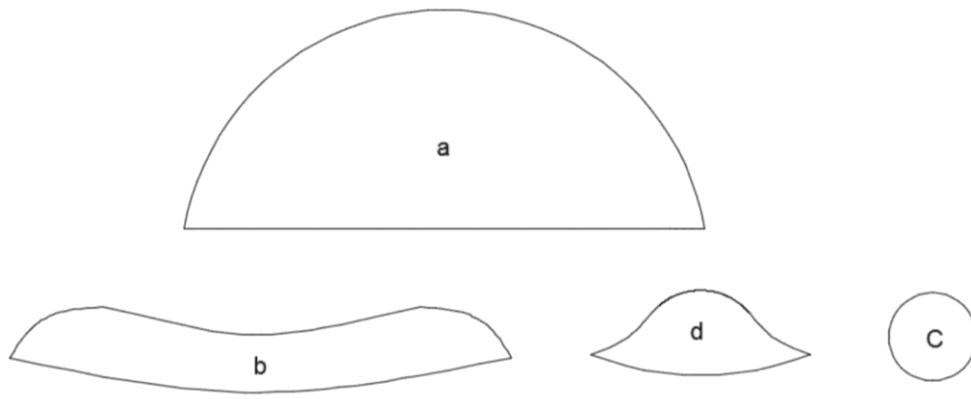


FIGURA 1

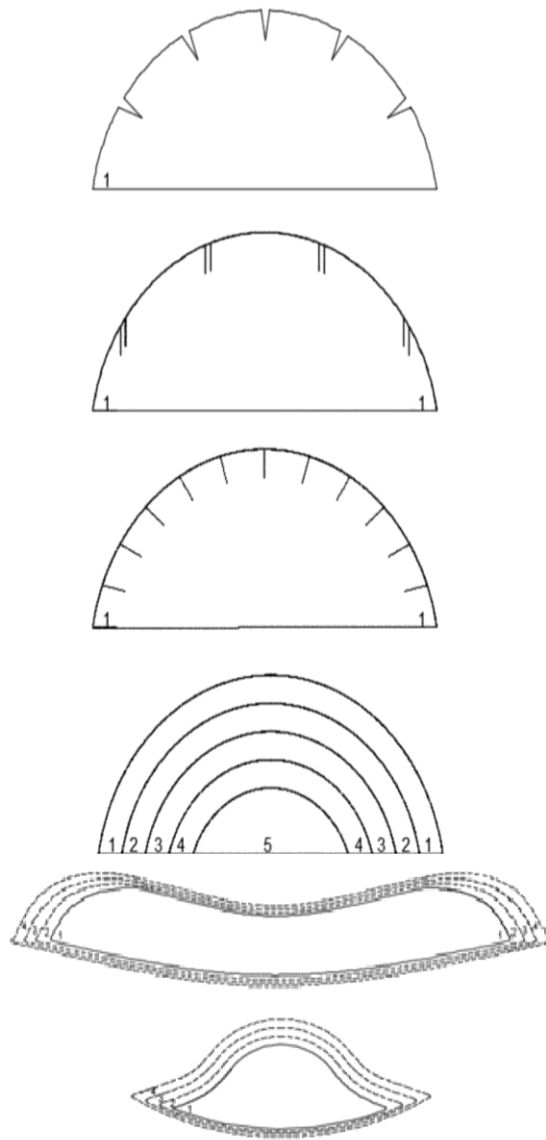


FIGURA 2

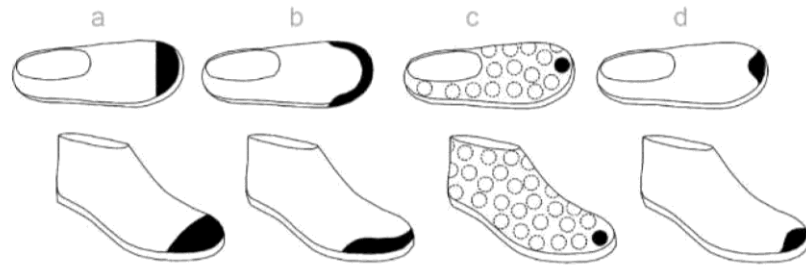


FIGURA 3