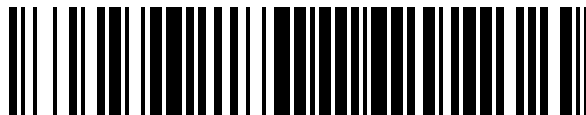


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 077 486**

21 Número de solicitud: 201230775

51 Int. Cl.:

D05B 91/04

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22

Fecha de presentación: **17.07.2012**

43

Fecha de publicación de la solicitud: **30.07.2012**

71

Solicitante/s:

JUAN CARLOS SORIANO VENEROS
San Vicente Ferrer, 63
08940 CORNELLA DE LLOBREGAT,
Barcelona, ES

72

Inventor/es:

SORIANO VENEROS, JUAN CARLOS

74

Agente/Representante:

Coca Torrens, Manuela

54

Título: **DEDAL DE COSTURA**

ES 1 077 486 U

DESCRIPCIÓN

Dedal de costura.

Objeto de la invención.

- 5 La presente invención se refiere como su título indica a un dedal de costura, del tipo de los que comprenden un cuerpo hueco, de configuración troncocónica, que presenta: una base menor cerrada, una base mayor abierta y una superficie lateral.

Campo de aplicación de la invención.

La presente invención es aplicable en la fabricación de dedales para costura.

Antecedentes de la invención.

- 10 Actualmente existen en el mercado dedales para aplicaciones muy diversas, siendo los que guardan una mayor relación con el objeto de esta invención los dedales de costura.

Estos dedales de costura, adecuados para posicionarse sobre el extremo de un dedo, con el que se va a empujar la aguja durante la operación de cosido, tienen básicamente una función protectora para el usuario.

- 15 Estos dedales comprenden generalmente un cuerpo hueco, de configuración troncocónica que presenta: una base menor cerrada, conformante de la zona destinada a presionar sobre el extremo posterior de la aguja para introducirla en el tejido a coser; una base mayor abierta para la introducción del extremo del dedo portador del dedal, y una superficie lateral que es la encargada de proporcionar el ajuste adecuado sobre el extremo del dedo para que no se caiga el dedal.

- 20 Como es sabido existen dedales de costura de diferentes tamaños para que el usuario pueda elegir aquél que se ajusta mejor a sus dedos.

Estos dedales de costura se fabrican en diferentes materiales tales como cerámica o madera, siendo los más habituales los fabricados en metal, principalmente por su mayor duración y resistencia.

- 25 La utilización de estos materiales determina que el dedal presente una superficie lateral lisa y más o menos pulida, lo que dificulta por problemas de resbalamiento que el usuario pueda recolocar el dedal de costura sobre un dedo, de una forma cómoda y sencilla, utilizando los dedos adyacentes de la misma mano, lo que resultaría especialmente interesante cuando se está utilizando la otra mano para sujetar las piezas de tejido a coser.

Por tanto, el problema técnico que se plantea es el desarrollo de un dedal de costura que, presentando las características mencionadas anteriormente, facilite el agarre y recolocación del dedal de una forma fácil, cómoda y segura; pudiendo incorporar adicionalmente unos motivos por ejemplo de tipo decorativo.

- 30 **Descripción de la invención.**

El dedal de costura objeto de la presente invención, siendo del tipo de los que comprenden un cuerpo de configuración troncocónica que presenta: una base menor cerrada, una base mayor abierta, y una superficie lateral; presenta unas particularidades constructivas orientadas a conseguir el objetivo propuesto.

- 35 Para ello y de acuerdo con la invención este dedal comprende un cuerpo de material antideslizante, fijado sobre la superficie lateral del dedal, cubriendo al menos una parte de la cara exterior de dicha superficie lateral.

La incorporación en el dedal de este cuerpo de material antideslizante garantiza que el agarre y la recolocación del mismo se pueda realizar de una forma segura al evitar deslizamientos indeseados sobre la superficie lateral del dedal y permitir la recolocación del dedal sobre un dedo con los dedos de la misma mano, y sin que sea necesaria la intervención de la otra mano.

- 40 Para ello y de acuerdo con la invención el cuerpo material antideslizante presenta una configuración laminar mono o multicapa, provista de una superficie posterior que se encuentra fijada a la superficie lateral del dedal mediante un producto adhesivo, y de una superficie anterior portadora de unos motivos impresos por ejemplo de carácter ornamental o decorativo.

Descripción de las figuras.

- 45 Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de facilitar la comprensión de las

características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva un juego de dibujos en los que, con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

- La figura 1 muestra una vista en perspectiva de un ejemplo de realización del dedal de costura objeto de esta invención.

- 5 - La figura 2 muestra una vista análoga a la anterior en la que el cuerpo de material antideslizante se encuentra separado del dedal, permitiendo la observación de la superficie posterior del mismo portadora de una capa de producto adhesivo.

Realización preferente de la invención.

- 10 En el ejemplo de realización mostrado en la figura 1, el dedal comprende un cuerpo (1), hueco, de configuración troncocónica, que presenta una base menor (11) cerrada, una base mayor (12) abierta y una superficie lateral (13) sobre la que se encuentra fijado un cuerpo (2) de material antideslizante, cubriendo una parte de la cara exterior de la superficie lateral (13) del dedal.

- 15 En el ejemplo mostrado el cuerpo (1), de material antideslizante, presenta una configuración laminar monocapa, provista de una superficie posterior portadora de un producto adhesivo (21) encargado de establecer su fijación sobre la superficie lateral (13) del cuerpo (1), hueco, del dedal.

En el ejemplo mostrado el cuerpo (2) de material antideslizante y configuración monocapa presenta una superficie anterior portadora de unos motivos (22) impresos, en este caso de tipo ornamental o decorativo.

- 20 Una vez descrita suficientemente la naturaleza de la invención, así como un ejemplo de realización preferente, se hace constar a los efectos oportunos que los materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos descritos podrán ser modificados, siempre y cuando ello no suponga una alteración de las características esenciales de la invención que se reivindican a continuación.

REIVINDICACIONES

1.- Dedal de costura; del tipo de los que comprenden un cuerpo (1) hueco, de configuración troncocónica, que presenta: una base menor (11) cerrada, una base mayor (12) abierta y una superficie lateral (13); **caracterizado** porque comprende un cuerpo (2) de material antideslizante, fijado sobre la superficie lateral (13) del dedal, cubriendo al menos una parte de la cara exterior de dicha superficie lateral (13).

5

2.- Dedal, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el cuerpo (2) de material antideslizante presenta una configuración laminar, mono o multicapa, provista de una superficie posterior que se encuentra fijada a la superficie lateral (13) del dedal mediante un producto adhesivo (21) y de una superficie anterior portadora de unos motivos (22) impresos.

10

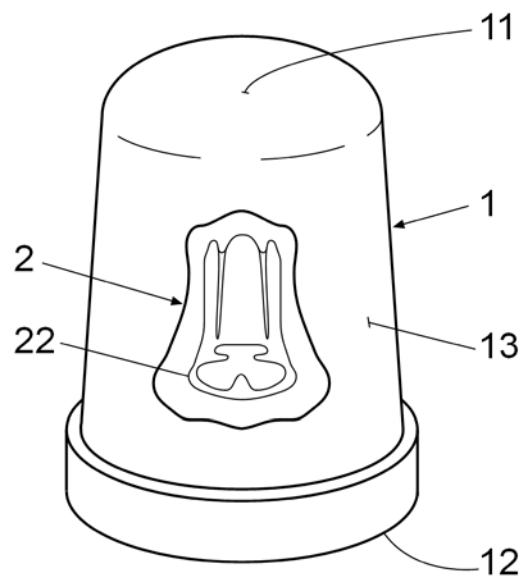


Fig. 1

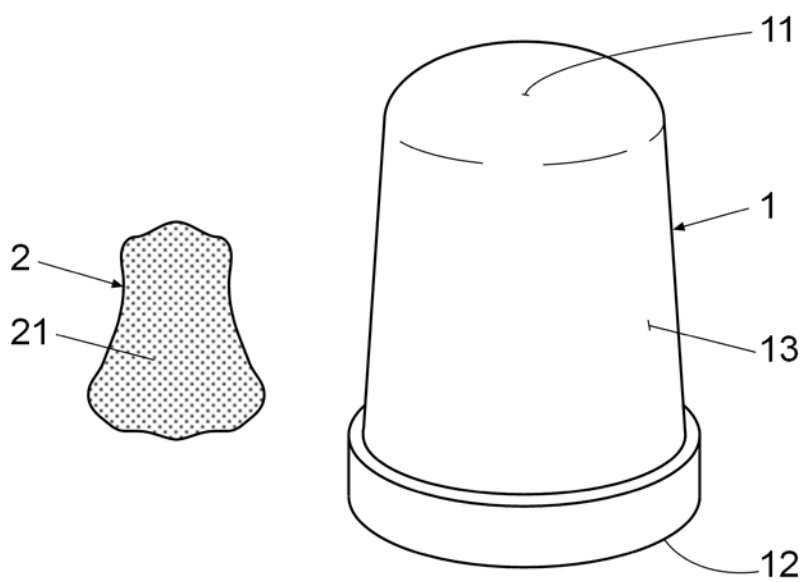


Fig. 2