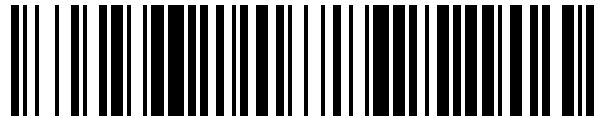


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 239 064**

21 Número de solicitud: 201931784

51 Int. Cl.:

A41D 13/04 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

30.10.2019

43 Fecha de publicación de la solicitud:

27.12.2019

71 Solicitantes:

**PALMER FORTALEZA, Mercedes (100.0%)
C/ FRANCISCO DE ENZINAS 22, 1º
09003 BURGOS ES**

72 Inventor/es:

PALMER FORTALEZA, Mercedes

74 Agente/Representante:

ALONSO PEDROSA, Guillermo

54 Título: **DELANTAL CON ELEMENTO DE SUJECIÓN**

ES 1 239 064 U

DESCRIPCIÓN

DELANTAL CON ELEMENTO DE SUJECIÓN

OBJETO DE LA INVENCION

5

La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, un delantal con elemento de sujeción, trata de una innovación que dentro de las técnicas actuales aporta ventajas desconocidas hasta ahora.

10

El delantal con elemento de sujeción presenta la gran ventaja de que el delantal se puede ajustar y fijar muy fácilmente a la cintura y/o cuello del usuario, sin tener que realizar nudos.

CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INVENCION

15

La presente invención tiene su campo de aplicación dentro de la fabricación de delantales y protectores.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

20

Por lo tanto es objeto de la presente invención desarrollar un delantal con elemento de sujeción de tal manera que permite optimizar espacio y evitar caídas o lesiones al usuario.

25

Actualmente se desconoce la existencia de un delantal con elemento de sujeción, que presente características técnicas estructurales y constitutivas iguales o semejantes a las descritas en esta memoria descriptiva, según se reivindica.

30

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCIÓN

Es objeto de la presente invención un delantal con elemento de sujeción, que aportan una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan la presente descripción.

5

El delantal con elemento de sujeción está formado a partir de una lámina de material flexible, pudiendo ser de tela, plástico o similar.

La lámina de material flexible tendrá la forma de un delantal tradicional, pudiendo tener dos zonas de protección.

10 Una primera zona que protegerá al usuario desde la cintura hasta abajo, y pudiendo contar con una segunda zona que cubrirá desde la cintura hasta el cuello del usuario.

15 El delantal contará con sendos elementos de sujeción. El primero de ellos para poder fijar la primera zona a la cintura del usuario, y un segundo elemento de sujeción flexible para fijar la segunda zona al cuello del usuario.

20 El primer elemento de sujeción contará con una forma circular o elíptica, y estará abierto para que el usuario pueda introducir la cintura por la primera abertura.

El segundo elemento de sujeción contará con una forma circular o elíptica y estará abierto para que el usuario pueda introducir el cuello por la segunda abertura.

25 Ambos elemento de sujeción están realizado en un material con memoria, es decir un material que recupera su forma inicial.

Es por ello que el delantal con elemento de sujeción de la presente invención presenta una innovación importante respecto a las técnicas actuales.

30

EXPLICACION DE LAS FIGURAS

Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a la mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de una figura en la que con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente.

La figura 1 muestra una vista general del delantal objeto de la presente invención.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

Es objeto de la presente invención un delantal con elemento de sujeción, que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en las reivindicaciones.

El delantal con elemento de sujeción está formado a partir de una lámina de material flexible (1), pudiendo ser de tela, plástico o similar.

La lámina de material flexible (1) tendrá la forma de un delantal tradicional, pudiendo tener dos zonas de protección (2 y 3).

Una primera zona (2) que protegerá al usuario desde la cintura hasta abajo, y pudiendo contar con una segunda zona (2) que cubrirá desde la cintura hasta el cuello del usuario.

El delantal contará con sendos elementos de sujeción (4 y 5). El primer elemento de sujeción flexible (4) se utilizará para poder fijar la primera zona (2) a la cintura del usuario, y un segundo elemento de sujeción flexible (5) para fijar la segunda zona (3) al cuello del usuario.

El primer elemento de sujeción (4) contará con una forma circular o elíptica, y estará abierto para que el usuario pueda introducir la cintura por la primera abertura (6).

- 5 El segundo elemento de sujeción (5) contará con una forma circular o elíptica y estará abierto para que el usuario pueda introducir el cuello por la segunda abertura (7).

Los elementos de sujeción (4 y 5) se adaptarán a la cintura y cuello del usuario, permitiendo una buena sujeción del delantal al usuario.

En un modo de realización preferente los elementos de sujeción (4 y 5) están unidos al delantal a través de una serie de ojales (no representados) por los que se introducirá los elementos de sujeción.

- 15 En otro modo de realización preferente los elementos de sujeción (4 y 5) están unidos al delantal a través de un dobladillo (no representado) por el que se introducirá los elementos de sujeción.

Ambos elemento de sujeción (4 y 5) están realizado en un material con memoria, es decir un material que recupera su forma inicial.

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, se hace constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieren en detalle a lo indicado a título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba, siempre que no altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

1.- Delantal con elemento de sujeción flexible formado a partir de una lámina de material flexible (1), pudiendo ser de tela, plástico o similar de tal manera que la
5 lámina de material flexible (1) tiene una primera zona de protección (2) caracterizado esencialmente, porque el delantal contará con un primer elemento de sujeción flexible (4), que se utilizará para poder fijar la primera zona (2) a la cintura del usuario, de tal manera que el primer elemento de sujeción flexible (4) contará con una forma circular o elíptica, y estará abierto
10 para que el usuario pueda introducir la cintura por la primera abertura (6).

2.- Delantal con elemento de sujeción flexible, según la reivindicación anterior, caracterizados esencialmente, porque tiene una segunda zona de protección (3) con un segundo elemento de sujeción flexible (5) para fijar la segunda zona
15 (3) al cuello del usuario y el segundo elemento de sujeción flexible (5) contará con una forma circular o elíptica y estará abierto para que el usuario pueda introducir el cuello por la segunda abertura (7).

3.- Delantal con elemento de sujeción flexible, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizados esencialmente, porque los elementos de sujeción flexible (4 y 5)
20 están unidos al delantal a través de una serie de ojales por los que se introducirá los elementos de sujeción.

4.- Delantal con elemento de sujeción flexible, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizados esencialmente, porque los elementos de sujeción flexible (4 y 5)
25 están unidos al delantal a través de un dobladillo por el que se introducirá los elementos de sujeción.

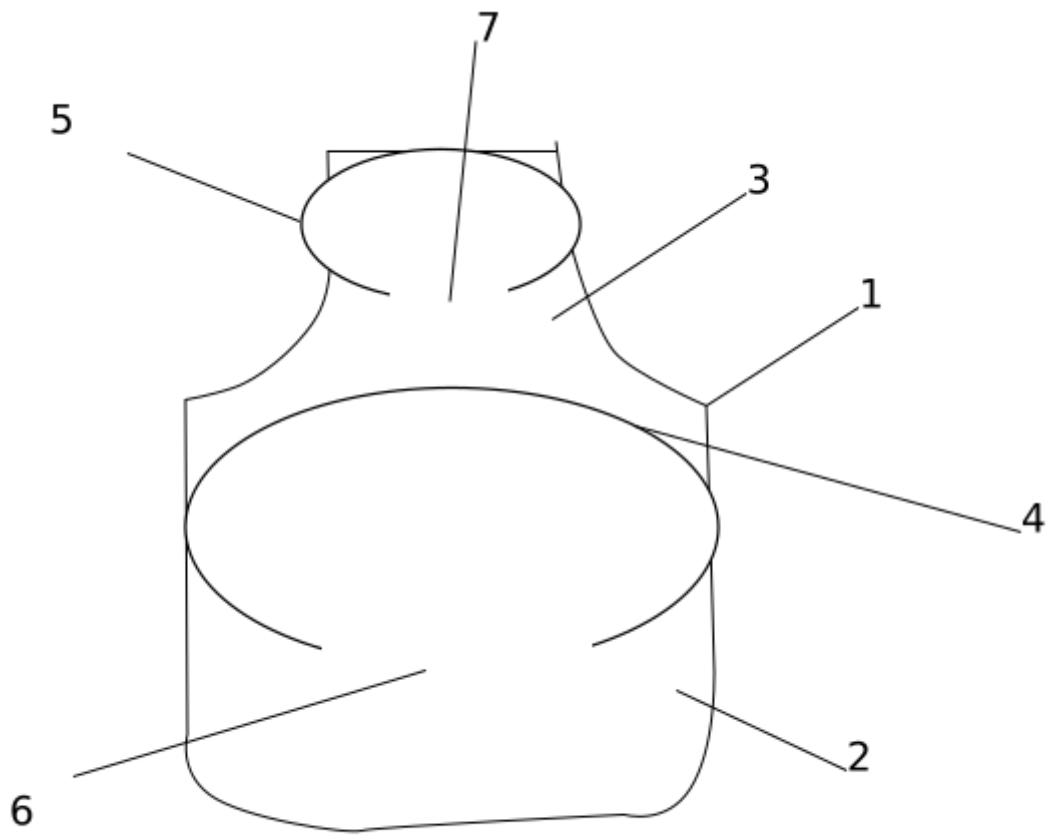


Figura 1