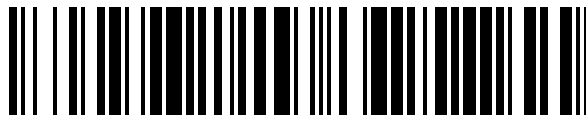


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 298 634**

21 Número de solicitud: 202330062

51 Int. Cl.:

A41D 19/015 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

16.01.2023

43 Fecha de publicación de la solicitud:

24.03.2023

71 Solicitantes:

**RUBIO ENCINAS, Ruth (100.0%)
C/ De Les Pruneres, 18, Bajo B
07820 Ses Païses / San Antonio (Illes Balears) ES**

72 Inventor/es:

RUBIO ENCINAS, Ruth

74 Agente/Representante:

GARCÍA GALLO, Patricia

54 Título: **Guantes de seguridad con sistema antilesiones**

ES 1 298 634 U

DESCRIPCIÓN

Guantes de seguridad con sistema antilesiones

5

OBJETO DE LA INVENCION

La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, unos guantes de seguridad con sistema antilesiones, se trata de una innovación que dentro de las técnicas actuales aporta ventajas desconocidas hasta ahora.

10

SECTOR DE LA TÉCNICA

La presente invención se enmarca dentro del sector de guantes protectores.

15

ESTADO DE LA TÉCNICA

La presente invención surge a propósito de la falta de protección para las manos cuando se trabaja con equipos pesados que tienden a causar magulladuras en los dedos.

20

Esto es debido, a que hay materiales y equipos que deben ser trasladados en cajas muy pesadas, por lo cual, durante el proceso de cargarlas y trasladarlas, se tienden a lesionar los dedos a causa de alguna magulladura o golpe accidental.

25

En consecuencia, esta invención presenta unos guantes de seguridad con sistema antilesiones que protege la zona superior de los dedos de lesiones por magulladuras o golpes.

30

Actualmente, se desconoce la existencia de guantes de seguridad con sistema antilesiones, que presente características técnicas estructurales y constitutivas iguales o semejantes a las descritas en esta memoria descriptiva, según se reivindica.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

Es objeto de la presente invención la creación de unos guantes de seguridad con sistema antilesiones que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación en el estado de la técnica actual, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan la presente descripción.

La presente invención se trata de unos guantes de seguridad con sistema antilesiones, que comprenden un cuerpo de guante que dispone de unas piezas de cubrición.

Esto solventa el inconveniente que se presenta cuando se debe trabajar con cajas muy pesadas, corriendo el riesgo de sufrir alguna magulladura durante su traslado.

Estos guantes son aptos, por lo tanto, para cualquier persona, que trabaje constantemente con cargas pesadas.

Para ello, estos guantes cuentan con unas piezas rígidas, que cubren gran parte de la zona superior de los dedos, dejando libre la zona baja, para seguir teniendo el mayor tacto posible, permitiendo aguantar golpes y/o aprisionamientos aplastantes, sin perder sus formas.

Para usarlo, tan solo se tendrán que meter las manos en los guantes, y proceder con sus labores habituales como de costumbre, con total comodidad, confianza y seguridad.

EXPLICACIÓN 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 unas figuras en las que, con carácter ilustrativo y no limitativo, se han representado lo siguiente.

La figura 1, corresponde con una vista en perspectiva de la zona dorsal de los guantes de seguridad con sistema antilesiones, detallando las piezas de cubrición (2).

La figura 2, corresponde con una vista en perspectiva de la zona palmar de los guantes de seguridad con sistema antilesiones.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

5

Es objeto de la presente invención, unos guantes de seguridad con sistema antilesiones, que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en las reivindicaciones.

10

Los guantes de seguridad con sistema antilesiones, comprenden un cuerpo de guante (1) que dispone de unas piezas de cubrición (2), de tal manera que cuerpo de guante (1) cuenta con una cobertura flexible (1.1) en la palma y en el dorso de la mano, presentando en las zonas superiores y en los laterales de los dedos unas piezas de cubrición (2), mientras que en las zonas inferiores se disponen espacios libres (1.2) susceptibles a permitir a un usuario tener el mayor tacto posible.

15

En un modo de realización preferente, las piezas de cubrición (2) son unas placas que presentan cierta curvatura superior y, cuyos bordes laterales, se prolongan hacia abajo, susceptibles a cubrir las zonas superiores y los laterales de los dedos de la mano de un usuario.

20

Preferentemente, las piezas de cubrición (2) disponen de unos medios de unión y sujeción (3) con formas anulares, dispuestos entre cada una de las piezas de cubrición (2), siendo estos medios de unión y sujeción (3) susceptibles a unir a dichas piezas de cubrición (2).

25

Preferentemente, los medios de unión y sujeción (3) están destinados a entrar en los dedos del usuario, permitiendo sujetar a las mencionadas piezas de cubrición (2).

30

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más extensa su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se derivan, haciéndose constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otros modos de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, y a las cuales

alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

1. Guantes de seguridad con sistema antilesiones, caracterizado porque comprenden un cuerpo de guante (1) que dispone de unas piezas de cubrición (2) de tal manera que el
5 cuerpo de guante (1) cuenta con una cobertura flexible (1.1) en la palma y en el dorso de la mano, presentando en las zonas superiores y en los laterales de los dedos unas piezas de cubrición (2), mientras que en las zonas inferiores se disponen espacios libres (1.2).

2. Guantes de seguridad con sistema antilesiones, según la reivindicación 1,
10 caracterizado porque las piezas de cubrición (2) son unas placas que presentan cierta curvatura superior y, cuyos bordes laterales, se prolongan hacia abajo.

3. Guantes de seguridad con sistema antilesiones, según la reivindicación 1,
15 caracterizado porque las piezas de cubrición (2) disponen de unos medios de unión y sujeción (3) con formas anulares, dispuestos entre cada una de las piezas de cubrición (2).

4. Guantes de seguridad con sistema antilesiones, según la reivindicación 3,
caracterizado porque los medios de unión y sujeción (3) están destinados a entrar en los
20 dedos del usuario.

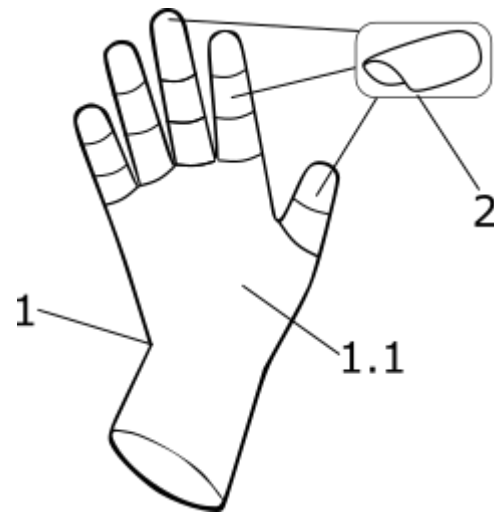


Figura 1



Figura 2