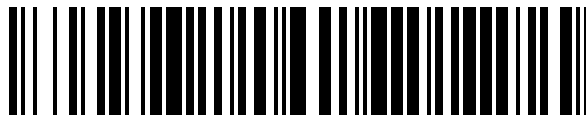


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 292 299**

21 Número de solicitud: 202230639

51 Int. Cl.:

B65D 8/14 (2006.01)

B65D 8/18 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

13.04.2022

43 Fecha de publicación de la solicitud:

27.06.2022

71 Solicitantes:

PINEDA MORALES, Francisco José (100.0%)

Avenida de Jerez 134

41014 SEVILLA (Sevilla) ES

72 Inventor/es:

PINEDA MORALES, Francisco José

74 Agente/Representante:

GARCÍA GALLO, Patricia

54 Título: **Dispositivo para transportar ropa para tender**

ES 1 292 299 U

DESCRIPCIÓN

Dispositivo para transportar ropa para tender

5 **OBJETO DE LA INVENCION**

La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, un dispositivo para transportar ropa para tender, 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 la industria dedicada a la fabricación de utensilios de uso cotidiano, centrándose particularmente en el ámbito de las estructuras para tender ropa.

15

ESTADO DE LA TÉCNICA

Esta invención surge de la dificultad, lo laborioso y muchas veces contraproducente que es tener que estar inclinándose cada momento, para tender ropa, desde el cubo o envase que contiene la ropa lavada y que normalmente se coloca en el suelo, hasta el tendedero donde usualmente se encuentra éste, que mayormente, es en una parte alta, para el secado de las prendas de vestir al aire libre.

20

O en otros casos, el cargar el recipiente lleno de ropa, desde la lavadora hasta el tendedero, actividad que también es pesada y en algunas ocasiones, causantes de dolores o enfermedades a nivel de la espalda o cervical.

25

Es por esto que la presente invención, pensando en los problemas arriba descritos, viene a resolver en ambos casos, la dificultad propia de esta tarea, logrando con esta estructura cubrir estas faenas de una forma fácil, cómoda y con mucho menos esfuerzo de lo acostumbrado, convirtiéndose en un artículo muy útil a la hora de acelerar y optimizar la tarea del secado.

30

Actualmente se desconoce la existencia de ningún dispositivo para transportar ropa para tender, que presente características técnicas estructurales y constitutivas iguales o semejantes a las descritas en esta memoria descriptiva, según se reivindica.

5

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

Es objeto de la presente invención la creación de un dispositivo para transportar ropa para tender, 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.

Concretamente, lo que la invención propone, es una estructura transportable, liviana y ajustable con un envase o recipiente encima.

Está constituido por una estructura que comprende cuatro elementos tubulares en cada esquina del recipiente y estos tienen un sistema telescópico que se activa al presionar un pulsador.

Estos elementos pasan dentro de las paredes del recipiente, para así lograr el equilibrio de soporte y una vez activado el pulsador, el elemento se adapta a la altura deseada por el usuario.

Al final de los extremos inferiores de los elementos tubulares están posicionadas unas ruedas para el transporte y deslizamiento de la estructura de manera fácil y cómoda. Así el usuario puede colocar las prendas de ropa cómodamente y llevarlas al tendedero y una vez secas, usarlo también para transportarlas y guardarlas.

Es por ello que el dispositivo para transportar ropa para tender, presenta una innovación de características desconocidas hasta ahora para el fin a que se destina, razones que unidas a su utilidad práctica, la dotan de fundamento suficiente para obtener el privilegio de exclusividad que se solicita.

35

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 una figura en la que, con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente.

5

La figura 1, corresponde con una vista del dispositivo para transportar ropa para tender con sus elementos tubulares activados y extendidos a la medida del usuario para ser deslizado hasta el destino deseado.

10

La figura 2, corresponde con una vista del dispositivo para transportar ropa para tender en su forma recogida.

La figura 3 corresponde con una vista del dispositivo para transportar ropa para tender según el segundo modo de realización de la estructura.

15

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

Es objeto de la presente invención un dispositivo para transportar ropa para tender, que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en las reivindicaciones.

20

El dispositivo para transportar ropa para tender posee una estructura (1) en cuyos extremos inferiores dispone de unos elementos rodantes y en su parte superior cuenta con un recipiente (2).

25

Preferentemente la estructura (1) está integrada en las paredes del recipiente (2) y esta estructura (1) está constituida por unos elementos tubulares telescópicos (3), los cuales son susceptibles de extenderse al presionar un medio de activación. Gracias a los elementos tubulares telescópicos (3) el conjunto no ocupará espacio de almacenaje.

30

Preferentemente estos elementos tubulares disponen de un medio de bloqueo.

En otro modo de realización, los elementos tubulares tienen forma de tijera (5) y están unidos entre sí a través de un medio articulado (7), con un tope de apertura,

35

En su parte media superior están dispuestas unas barras transversales (6) para poder soportar el recipiente.

- 5 En un modo de realización preferente los elementos rodantes son ruedas (4).

Preferentemente el medio de activación es un pulsador y el medio de bloqueo son unos bulones con resorte.

- 10 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
15 ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

- 5 1. Dispositivo para transportar ropa para tender caracterizado porque comprende una estructura (1) que en su extremo inferior dispone de unos elementos rodantes y en su parte superior cuenta con un recipiente (2).
- 10 2. Dispositivo para transportar ropa para tender, según la reivindicación 1, caracterizado porque la estructura (1) está integrada en las paredes del recipiente (2), siendo la estructura (1) unos elementos tubulares telescópicos (3) siendo susceptibles de extenderse a través de un medio de activación y disponiendo de un medio de bloqueo.
- 15 3. Dispositivo para transportar ropa para tender, según la reivindicación 1, caracterizado porque la estructura está conformada por un conjunto de dos elementos tubulares en forma de tijera (5) invertida, estando unidos entre sí a través de un medio articulado (7) y disponiendo de un tope de apertura, y en la parte media superior de unas barras transversales (6) para la colocación del recipiente.
- 20 4. Dispositivo para transportar ropa para tender, según la reivindicación 1, caracterizado porque los elementos rodantes son ruedas (4).
5. Dispositivo para transportar ropa para tender, según la reivindicación 2, caracterizado porque el medio de activación es un pulsador y el medio de bloqueo son unos bulones con resorte.
- 25

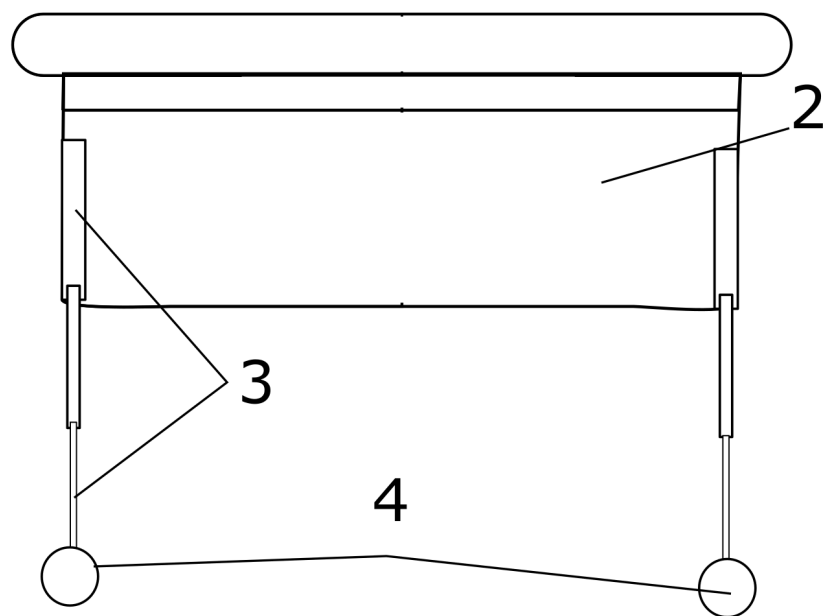


Figura 1

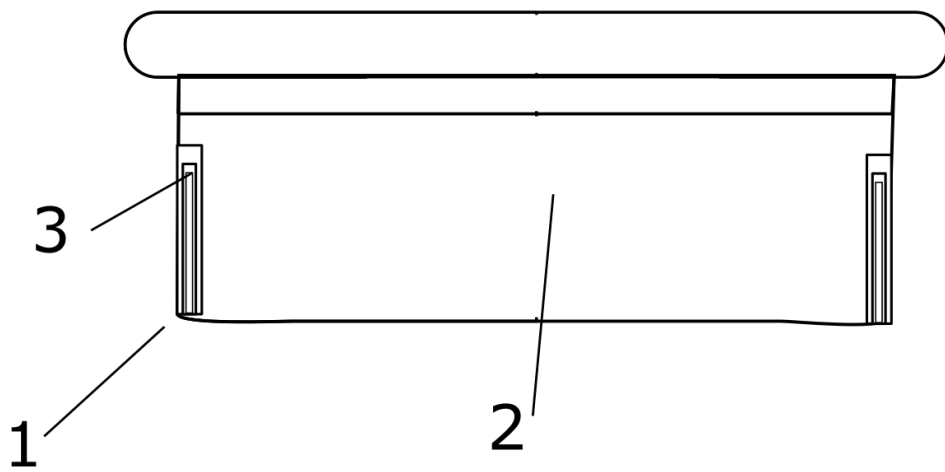


Figura 2

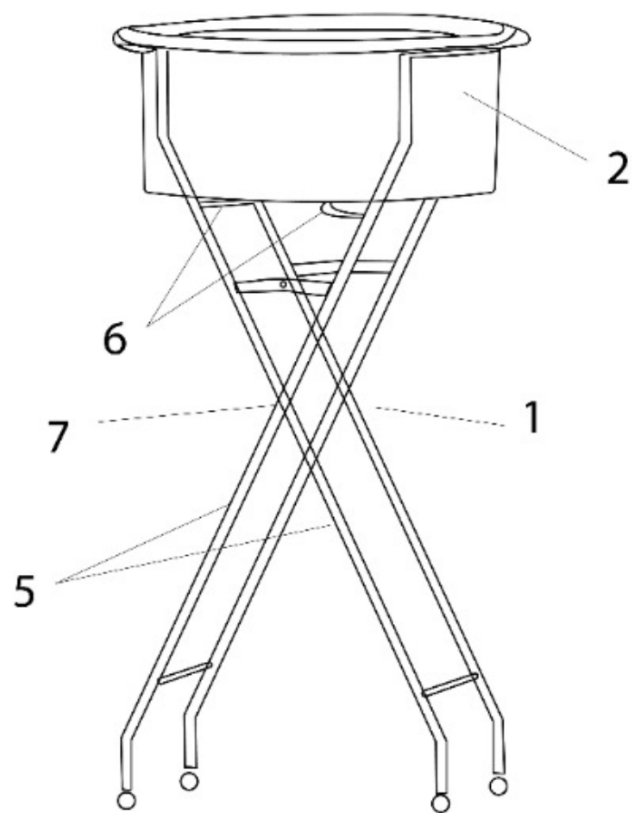


Figura 3