

①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



①1 Número de publicación: **1 055 396**

②1 Número de solicitud: U 200301881

⑤1 Int. Cl.⁷: A47G 27/02

①2

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **28.07.2003**

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **16.11.2003**

⑦1 Solicitante/s: **José Ortuño Torres**
San Isidro, 44 - 2º
30510 Yecla, Murcia, ES

⑦2 Inventor/es: **Ortuño Torres, José**

⑦4 Agente: **No consta**

⑤4 Título: **Perchero multiusos.**

ES 1 055 396 U

DESCRIPCION

Perchero multiusos.

Objeto de la invención

El Modelo de Utilidad descrito a continuación se refiere en este caso a un novedoso perchero dotado de una gran variedad de funciones con el fin de poder ofrecer un producto caracterizado por su versatilidad al cumplir una serie de usos mediante el ensamble, el anclaje o la combinación de elementos que se configuran en torno a un pilar o columna base. Originándose multitud de posibles y funcionales combinaciones que se adaptan a cada espacio en particular. Principalmente en el ámbito del hogar y sin descartar el resto de entornos viables para su uso. Siendo útil además para otras funciones distintas a las de un perchero convencional.

Campo de la invención

El ámbito de aplicación de la invención sería el que abarcan la industria de la madera, del mueble y de la decoración en general. Sin obviar otros tipos de industrias al existir la posibilidad de emplear diversos materiales en la fabricación de los distintos elementos.

Antecedentes de la invención

Por parte del solicitante se desconoce en la actualidad la existencia de una invención que presente las características descritas en la presente memoria del Modelo de Utilidad. Siendo totalmente novedoso su empleo tanto como objeto global como individual o elemental por sus distintas utilidades.

Descripción de la invención

El perchero multiusos se compone básicamente de una columna o pilar, origen de la invención, que sustenta una serie de elementos y accesorios adaptables al mismo, siendo variada su sección y por consiguiente su forma al corresponderse éstas con las de las formas poligonales existentes. Citando como ejemplos la sección cuadrada, la pentagonal o la hexagonal. Además de la sección circular. Obteniendo como resultado unas columnas que normalmente se muestran orientadas verticalmente, con una sucesión de perforaciones determinadas practicadas en algunas de sus caras a distintas e intercambiables alturas pudiéndose alojar en ellas unos vástagos en forma de alambique y semicírculo que actúan respectivamente como percheros o toalleros múltiples. Combinados entre sí junto con otros de diferentes y posibles formas.

Disponiendo además de un rebaje a lo largo de toda su longitud que sirve de canal o guía, incorporando un sistema métrico para poder medir alturas. Marcado en una de las caras exteriormente o embutido en el interior de dicho canal. Figurando en él un soporte medidor que se desliza siempre en un sentido vertical y que puede constar de dos piezas, estando terminada la que queda encajada a la guía en "cola de milano". Teniendo la otra posible pieza en la parte delantera, una forma apuntada, aunque no necesariamente, al depender de los alternativos sistemas que se pueden aplicar a la guía. Pudiéndose alojar en el caso de la de forma de flecha una percha de reducidas dimensiones embutida en el propio soporte.

Existiendo la posibilidad de disponer, en el ca-

so de columnas fabricadas con materiales transparentes y en cualquiera de las formas geométricas posibles, de uno o más tubos o apliques de iluminación en el interior o en las caras de la columna. Dotándola de luz propia utilizando para ello cualquier tipo de iluminación en sus diferentes y alternativas variedades comercializadas.

Quedando anclada dicha columna por la parte inferior mediante un soporte o garra que se adhiere a una base. Pudiendo ser ésta última un mueble a modo de cajón con una báscula de baño en su interior para poder pesarse y cuyo acceso al mismo puede realizarse por la parte superior con una tapa abisagrada que la hace abatible por sus laterales o por la parte frontal. Pudiéndose además extraer el propio cajón desplazándolo sin levantar la tapa.

O bien, alternativamente, un mueble de cajones o puertas provisto de ruedas que le hagan móvil para separarlo o en su caso encajarlo al cajón base del perchero.

Contemplándose también en la invención el anclaje a pared de la columna sin ser necesaria la utilización de la base. Mediante unas anillas abrazaderas que la sustentan y la fijan.

Así como el empleo de dicha columna en gimnasios como ejercicio para el levantamiento de pesas.

Estando incluidas y previstas en la presente invención tanto las variaciones de las citadas columnas como las de los propios elementos accesorios, así como el empleo de diversos materiales para la elaboración de los mismos y el aumento o reducción de sus dimensiones.

Obteniéndose un variado sistema de elementos vinculados entre sí según las necesidades del usuario en un espacio concreto pudiéndose utilizar una o varias columnas en el supuesto de una configuración compuesta por paneles desplazables o combinaciones múltiples de las diferentes columnas diseñadas.

Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de contribuir a un entendimiento más detallado de las características de esta novedad se adjuntan a la presente memoria descriptiva y como parte integrante de la misma una serie de dibujos lineales que representarán los siguientes motivos ilustrativos:

La figura número 1.- Proporciona información a nivel global. Mostrando en perspectiva gran parte de los elementos que componen al perchero.

La figura número 2.- Está compuesta por una vista en perspectiva del soporte medidor visualizando sus sistemas de unión así como las distintas terminaciones de la pieza posterior y el alojamiento de la percha.

La figura número 3.- Muestra principalmente las diversas formas de columnas. Además del sistema métrico y el soporte medidor deslizante.

La figura número 4.- Corresponde a una vista en la que se observa el anclaje de los diferentes vástagos a los orificios de la columna.

La figura número 5.- Representa varias porciones de columnas que incorporan iluminación propia en su interior con distintas posibilidades de ubicación. Aplicables a pilares o columnas de materiales transparentes.

Realización preferente de la invención

A la vista de la figura número 1, el perchero multiusos (1), se configura a partir de una columna (2) sustentada por un soporte (5) anclado a una base o cajón (7) que dispone de una tapa abatible con bisagras (6) y un peso de baño extraíble (8) en la parte frontal de la base descrita. Considerando la posibilidad de incorporar un mueble con cajones o puertas (9) dotado de unas ruedas que lo hagan móvil para encajarlo o para separarlo de la base (7).

Estando dotada la columna (2), objeto de esta descripción, de una serie de orificios (3) debidamente alineados e intercalados en los que se pueden alojar los diferentes vástagos (17) y (18) quedando adheridos al propio pilar. Disponiendo además este último de una especie de canal o guía

(4) por la que se desliza en un sentido vertical el soporte medidor (10) finalizando de distintas formas posibles. Unido en algunos casos a una segunda pieza (13) mediante un sistema de bisagras (11) o un machihembrado (12) con varios orificios pasantes atravesados por un tornillo roscado con tuerca. Con la posibilidad de adaptar a la segunda pieza con forma de flecha (13), una determinada percha (15) embutida, tras atravesar el orificio pasante (14) de la citada pieza.

Disponiendo además la columna (2) de un sistema métrico (16) integrado para hacer posible la medida de alturas combinándose con el soporte medidor (10) a través de la guía (4).

Finalizando en el caso de pilares o columnas de material transparente con la incorporación de iluminación interior (19), instalada utilizando la conexión a la red eléctrica mediante cables (20) conectados entre sí.

Los términos en que se describe la memoria deberán ser tomados siempre con carácter amplio y no limitativo.

REIVINDICACIONES

1. Perchero multiusos (1) **caracterizado** por estar configurado a partir de una columna (2) de todas las formas poliédricas posibles, mostrándose ésta realizada con el uso de diversos tipos de materiales.

2. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según la reivindicación anterior por ofrecer como resultado una columna (2) diseñada para medir alturas mediante un sistema métrico (16) y un soporte medidor (10). Además de servir como perchero al alojar en los orificios (3) los distintos vástagos (17) y (18).

3. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones por disponer de una báscula o peso de baño (8) en el interior del cajón base (7) de manera que pueda utilizarse tanto ésta como el resto de funciones habilitadas en el perchero (1) descrito en la invención.

4. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones, por poder adaptarse a la casi totalidad de los muebles de baño modulares actuales móviles con la adaptación de ruedas o fijos.

5. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones, por estar do-

tado de uno o varios tubos de iluminación (19) propia tanto en su interior como en las caras de la columna (2) con apliques de iluminación en el caso de ser utilizada dicha columna dispuesta horizontalmente para ser fijada al techo.

6. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones, por estar diseñado para hacer posible la combinación de varias columnas (2) sirviendo como soportes en la adaptación de paneles separadores o desplazables. Practicando en los laterales del pilar unas muescas o rebajes para la fijación de éstos paneles.

7. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones, por poderse utilizar como pilar sin base o cajón (7) ni soporte sustentante (5) con el empleo de unas anillas abrazaderas fijadas a la pared. Quedando la columna (2) perfectamente anclada a ésta.

8. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones, por su posible uso al aplicarlo en los ejercicios de levantamiento de pesas de los gimnasios.

9. Perchero multiusos (1) **caracterizado** según las anteriores reivindicaciones, por la versatilidad de las funciones y formas así como la extensa combinación de las mismas, dando lugar a multitud de utilidades.

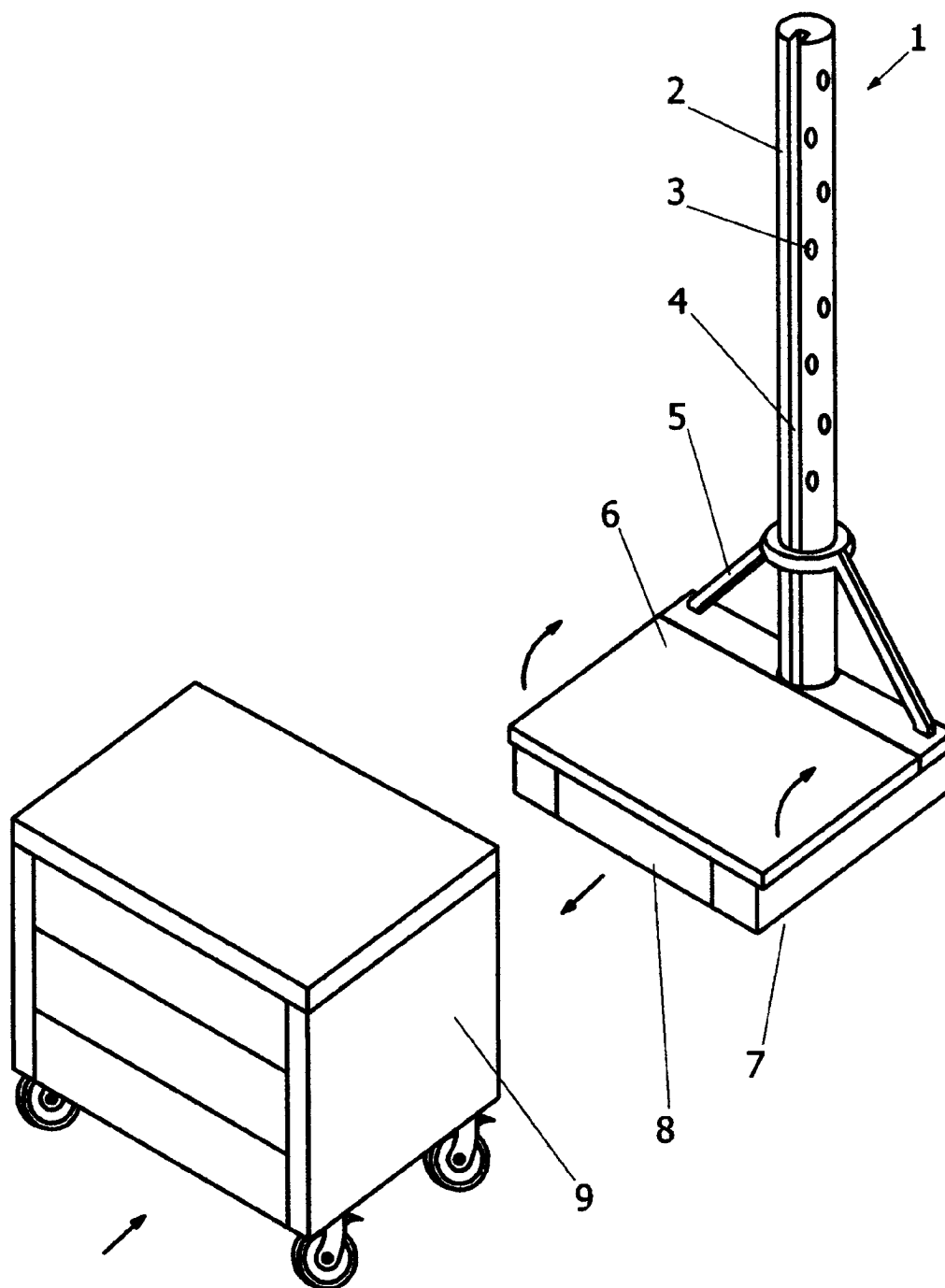


Fig.1

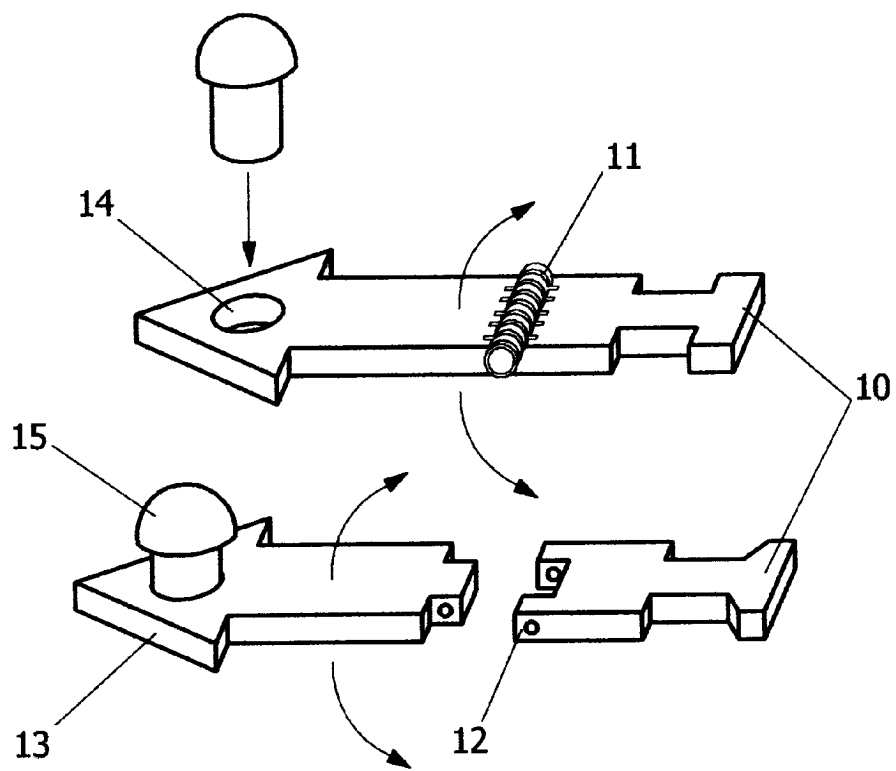


Fig.2

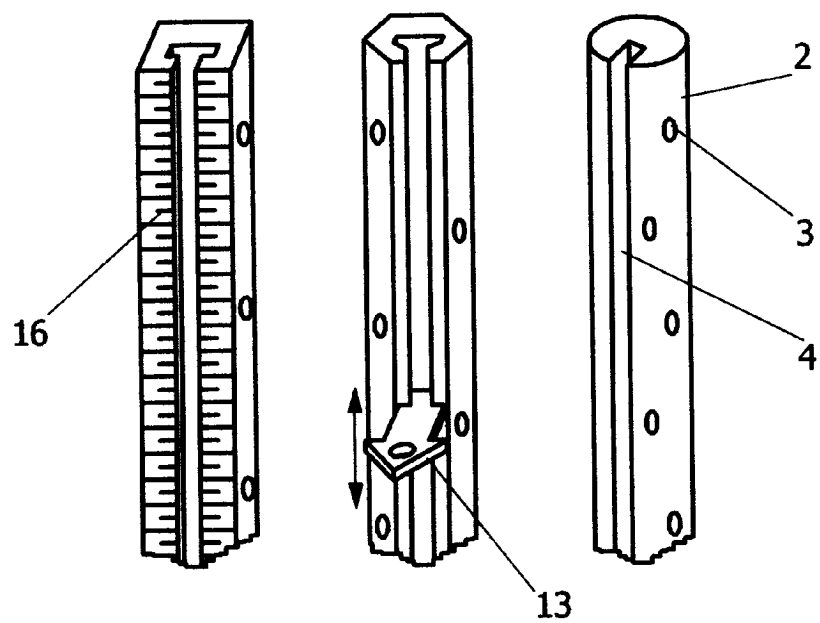


Fig.3

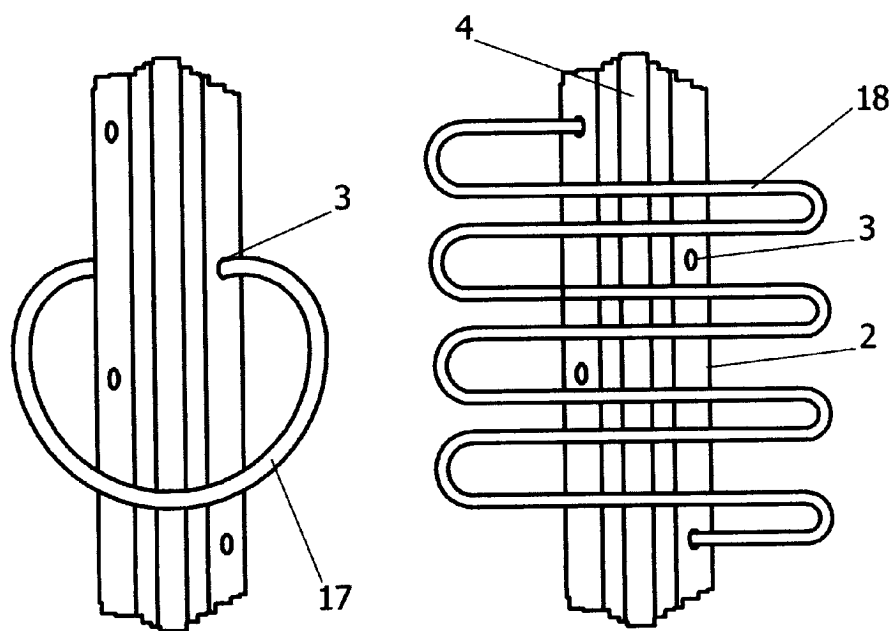


Fig.4

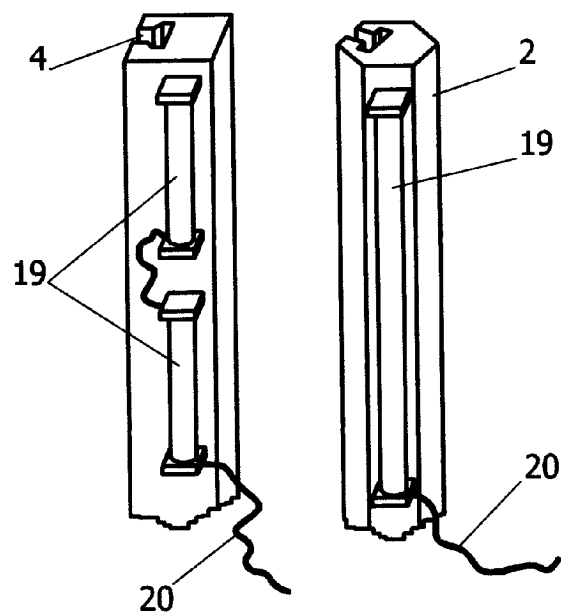


Fig.5