



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 069 878**

⑫ Número de solicitud: U 200900520

⑬ Int. Cl.:
A63C 11/00 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **17.03.2009**

⑯ Solicitante/s: **Alejandro Rodrigo Andrés**
Alfambra, 11 - 4º 2ª
08034 Barcelona, ES

⑰ Fecha de publicación de la solicitud: **19.05.2009**

⑱ Inventor/es: **Rodrigo Andrés, Alejandro**

⑲ Agente: **Marqués Morales, Juan Fernando**

⑳ Título: **Dispositivo para el transporte de esquís y snowboards.**

ES 1 069 878 U

DESCRIPCIÓN

Dispositivo para el transporte de esquís y snowboards.

Campo técnico

El objeto de la presente invención, tal como se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, hace referencia a un dispositivo para el transporte de esquís y snowboards, que a su vez puede resultar un vehículo adecuado para la promoción publicitaria de anuncios.

Antecedentes de la invención

Tradicionalmente, cuando el usuario de unos esquís o snowboards ha de transportarlos por ejemplo desde su vehículo hasta la cabecera de pista, o desde la misma hasta las zonas de avituallamiento, u otros recorridos a pie en el que dicho usuario debe cargar personalmente con los esquís y palos (e incluso a veces, las botas), se hace sumamente incómodo tener que llevar los esquís a mano.

Existen en el mercado algunos dispositivos que facilitan dicha labor; básicamente los hay de dos tipos: los rígidos y los flexibles.

Un ejemplo de dispositivo rígido es el descrito en la OEPM con el nº de publicación ES 0244364 U, en el que se describe un dispositivo en forma de "T" invertida (en cuyas alas se apoyan los esquís) dotado de un asa, y con dos brazos laterales replegables y anclables al perfil principal de la "T" (y que fijan dichos esquís).

Sin embargo este dispositivo presenta varios inconvenientes: que al ser rígido es poco versátil, es voluminoso, no se puede plegar en poco espacio para ser guardado cómodamente, no es adaptable fácilmente a la anchura de cualquier tipo de esquí y, por último, en general no permite incorporar los palos.

Un ejemplo de dispositivo flexible es el descrito con el nº de publicación ES 2288065, en el que se describe un aro de material flexible que al colocarlo entre las fijaciones de los esquís, genera una zona de agarre o asa para transportarlos con una mano; opcionalmente, a dicho aro se le añade una cinta de mayor tamaño y longitud de tal modo que, adosada al aro, permite transportar el conjunto al hombro.

Sin embargo, este dispositivo presenta el inconveniente de que las dos piezas que lo conforman están separadas y se han de utilizar en dos etapas, debiéndose colocar primero el aro y después la cinta, complicándose de este modo su uso; en segundo lugar, si no se desea utilizar la cinta, esta corre el riesgo de extravío, al no ir adosada permanentemente al aro; por último, la extensión de esquís abarcada por el aro, una vez instalado, es muy pequeña, con lo que el equilibrio de los esquís es muy precario y, por lo tanto, estos irían oscilando notablemente durante su transporte, tanto si son llevados a mano como al hombro.

Descripción de la invención

Con el fin de superar estos inconvenientes, se ha diseñado el novedoso dispositivo para el transporte de esquís o snowboards, objeto de la presente memoria técnica.

En términos generales, la presente invención se refiere a un nuevo dispositivo que presenta algunas ventajas con respecto a otros del mismo tipo, ya existentes en el mercado.

Una de ellas es que el novedoso dispositivo es de una sola pieza y permite, por lo tanto, reunir los esquís de tal modo que se pueden transportar indistinta-

mente a mano o al hombro o en bandolera, sin necesidad de añadir más componentes; Otra ventaja consiste en que la extensión de esquí abarcada por el dispositivo es tan grande como se desee, ya que la longitud del nuevo dispositivo es regulable; de este modo, el transporte se hace de forma estable y equilibrada.

Así mismo, puesto que el dispositivo se puede separar en dos mitades, tal como se describirá más adelante, tanto la fijación a los esquís, como su posicionado o retirada del hombro del usuario son más cómodos, permitiendo colgar el conjunto en cualquier tipo de estructura incluso cerrada.

También, el dispositivo permite fijar los palos a los esquís, sin necesidad de realizar ninguna operación auxiliar.

Además, el nuevo dispositivo puede ser fácilmente plegado y guardado en un bolsillo del pantalón, del mono de ski, o en cualquier otro lugar discreto en donde pase desapercibido, no produzca molestias y/o no corra el riesgo de ser perdido accidentalmente mientras no es usado.

El nuevo dispositivo está constituido en esencia por una banda de material flexible, preferiblemente tela o similar, terminada en cada extremo en un bucle o arandela; dicha banda está subdividida en dos semibandas enlazadas entre sí preferiblemente mediante algún tipo de enganche a presión, tal como de "arpón" o similar; la semibanda anterior está dotada preferiblemente de una hombrera para hacer más cómodo el transporte del peso por parte del usuario; la semibanda posterior es extensible y, por lo tanto, adaptable a la estatura del usuario, a la extensión de sus esquís y/o al modo en que éste los quiere transportar (a mano o al hombro); pasando por el interior de cada uno de los dos bucles o arandelas de los extremos de la banda flexible, se hallan sendos estribos o lazos de diámetro ajustable al perímetro de los esquís y/o a sus correspondientes palos, fijándose dicho perímetro mediante velcro o similar.

A continuación se describe el funcionamiento del novedoso dispositivo.

En primer lugar, se juntan los esquís encarados por sus respectivas zonas deslizantes (junto con los palos, si fuera menester); a continuación se colocan los estribos o lazos de diámetro ajustable de ambas semibandas, en torno a los esquís, preferiblemente más allá de las fijaciones, después de lo cuál se fijan los velcros de ambas; después se ajusta la extensión de la semibanda posterior, según se deba adaptar al tipo de transporte, es decir, a mano o al hombro; por último, se enlazan a presión ambas semibandas.

La sencillez y economía de coste del nuevo soporte esquís y snowboards lo hacen muy adecuado como objeto de reclamo y promoción publicitaria, pues en uso resulta muy visible y a la vez, su originalidad llama la atención de los transeúntes.

Descripción de los dibujos

Con el objeto de ilustrar cuanto hasta ahora hemos expuesto, se acompaña a la presente memoria descriptiva y formando parte integrante de la misma, de un conjunto de dibujos en los que se ha representado de manera simplificada y esquemática, un ejemplo de realización práctica únicamente explicativo aunque no limitativo, de las características de la novedosa invención.

La figura 1 muestra una vista en perspectiva del novedoso dispositivo.

Descripción de un ejemplo práctico

En las figuras que acompañan a la presente memoria se describe, a modo de ejemplo, un caso práctico de realización del dispositivo objeto de la misma.

El novedoso dispositivo está constituido por una banda (1 y 2) de tela flexible terminada en cada extremo en sendos bucles (3); dicha banda está subdividida en dos semibandas (1 y 2) enlazadas entre sí mediante un enganche a presión (4) de tipo “arpón”; la semibanda anterior (1) está dotada de una hombrera (5) para hacer más cómodo el transporte del peso por parte del usuario; la semibanda posterior (2) es extensible y, por lo tanto, adaptable a la estatura del usuario, a la extensión de sus esquís y/o al modo en que éste los quiere transportar (a mano o al hombro); pasando por el interior de cada uno de los dos bucles (3) de los ex-

tremos de la banda (1 y 2), se hallan sendos lazos (6) de diámetro ajustable al perímetro de los esquís y/o a sus correspondientes palos, fijándose dicho perímetro mediante velcro.

Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales que se empleen en la fabricación de los distintos elementos que la componen, así como las formas, dimensiones y accesorios que pueda presentar, pudiendo ser reemplazados por otros técnicamente equivalentes, siempre que no afecten a la esencialidad de la misma ni se aparten del ámbito definido en el apartado de reivindicaciones.

Establecido el concepto expresado, se redacta a continuación la nota de reivindicaciones, sintetizando así las novedades que se desean reivindicar.

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo para el transporte de esquís y snowboards, del tipo empleado en el transporte manual de los mismos, **caracterizado** esencialmente por estar constituido por una banda de material flexible, preferiblemente tela o similar, terminada en cada extremo en sendos bucles (3) o arandelas; dicha banda está subdividida en dos semibandas (1 y 2) enlazadas entre

sí preferiblemente mediante algún tipo de enganche a presión (4) , tal como de “arpón” o similar; la semibanda anterior (1) está dotada preferiblemente de una hombrera (5); la semibanda posterior (2) es preferiblemente extensible; pasando por el interior de cada uno de los dos bucles (3) o arandelas de los extremos de la banda (1 y 2), se hallan sendos estribos o lazos (6) de diámetro ajustable, fijándose dicho perímetro mediante velcro o similar.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

FIG. 1

