

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

10	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	240419		
		22	16 OCT. 1979		

MODELO DE UTILIDAD

1 FEB. 1980

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
		31	NUMERO		

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A63C 11/02

54	TITULO DE LA INVENCION
	"Equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquies".

71	SOLICITANTE (ES)
	D. Francisco M ^a . Tarruella Castells.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Plaza Lesseps, 33 - 6 ^a - BARCELONA - 23

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. Joaquin Bolibar Pera

M O D E L O D E U T I L I D A D

Memoria descriptiva

5 El presente Modelo de Utilidad se refiere a un equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes.

10 Como es sabido, para sujetar y mantener en debidas condiciones los esquíes con objeto de que conserven su debida configuración, es decir, para que no se deforme su tramo curvado correspondiente a la zona de fijación, donde el esquiador apoya los pies para la práctica de éste deporte hasta ahora, los esquíes de madera mientras no se utilizan, especialmente durante el verano y entre la semana, se disponen contrapuestos apoyados entre sí por sus colas y por zonas próximas a sus espátulas, interponiendo un taco entre sus tramos curvados de la zona de fijación para mantener la curvatura convencional que presentan, y sujetándolos juntamente por mediación de ataduras que se disponen ciñendo las colas y dichas zonas cercanas a las espátulas.

20 Los esquíes actuales de fibra prácticamente no se deforman y mantienen la citada curvatura en la zona de fijación, por lo que el par de esquíes se superponen y atan. Todo ello resulta en gorroso y poco eficiente, y, además, se tropieza con el inconveniente de que presentan dificultades para guardarlos debidamente, ya que es necesario disponer

de lugares adecuados, tales como armarios y otros.

5 Cor el equipo objeto del presente Modelo
se solventan las indicadas deficiencias de una ma-
nera completamente satisfactoria para lo cual dicho
equipo consiste en un conjunto que comprende tres
10 piezas a modo de tacos dotadas de medios con los
que se fijan adosadas y alineadas a un paramento
en posición espaciada entre sí, de las cuales la si-
tuada inferiormente actúa de base y comprende dos
15 aberturas en las que encajan respectivamente las
del par de esquíes la pieza intermedia constituye
un apoyo para el tramo curvado de los esquíes corres-
pondiente a la zona de fijación de los pies del usua-
rio por la cara inferior del esquí, y la tercera
20 pieza dispuesta superiormente presenta dos escota-
duras provistas eventualmente de medios de cierre,
en las que encajan los esquíes por una zona próxi-
ma a sus espátulas, manteniendo la debida configura-
ción de los esquíes.

20 En una forma de realización preferida, los
medios para la fijación de los tacos al paramento
consisten en al menos un taladro transversal desti-
nado a recibir tornillos o equivalentes.

25 Asímismo, las aberturas de la pieza infe-
rior son ciegas y las escotaduras de la superior se
abren en los bordes laterales.

Para facilitar una explicación más detalla-
da y la comprensión de lo expuesto en la presente

memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de un equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes de las características indicadas, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva del equipo de referencia, que muestra la forma de sujetar y acondicionar convenientemente los esquíes.

La figura 2 corresponde a una vista en alzado lateral del equipo con los esquíes oportunamente retenidos a un paramento para la debida conservación de su forma.

Considerando las figuras, el equipo que se describe consiste en un conjunto que comprende tres piezas -1-, -2- y -3- a modo de tacos, que se adosan a un paramento -4- al que se fijan por medio de tornillos o equivalentes que se aplican a través de taladros transvesales -5- previstos en cada una de dichas piezas, dispuestas oportunamente espaciadas entre sí de conformidad con la configuración de los esquíes, como se describirá a continuación. De cuyas piezas la -1- ocupa la posición inferior y está provista de dos aberturas rectangulares ciegas -6-, la pieza -2- ocupa la posición intermedia y es macizo, mientras que la pieza -3- ocupa la posición superior y está dotada de dos escotaduras rec

tangulares laterales -7-.

El equipo constituido de la manera expuesta se destina a sujetar y acondicionar un par de esquíes -8-, comprendiendo cada uno de ellos, como se ha indicado anteriormente, la cola -9- o extremo posterior, el tramo intermedio curvado -10- que es la zona de fijación donde el esquiador apoya los pies, y la espátula -11- o extremo delantero, inflexionado superiormente.

La pieza inferior -1- constituye una base para los esquíes -8-, encajando cada uno de ellos por su cola -9- en una de las aberturas ciegas de dicha pieza, las cuales presentan una configuración en correspondencia con la citada cola. La pieza intermedia -2- forma un apoyo para el tramo intermedio -10- curvado de cada esquí por una zona media de su cara posterior manteniendo la curvatura adecuada del esquí en dicha zona mientras no se utilizan. Por lo que respecta a la pieza superior -3-, es idónea, por la presencia en ella de las escotaduras laterales -7-, para recibir a los esquíes por una zona relativamente próxima a la espátula -11-, que encaja totalmente en dichas escotaduras hasta su fondo. La profundidad de las escotaduras se corresponden siendo ligeramente mayor que la anchura del esquí, para permitir en caso conveniente, la disposición de un elemento de cierre de la escotadura - no ilustrado-, para evitar cual-

5

10

15

20

25

quier posibilidad de caída lateral del esquí. Aunque
la propia elasticidad de los esquíes y la disposición
de dichas tres piezas -1-, -2-, -3- los mantienen
en la correcta posición, y al propio tiempo los in-
5 movilizan, con la curvatura oportuna y necesaria.

Es interesante hacer constar que el equipo
descrito, tiene aplicación tanto en casas particula-
res, como en hoteles de montaña y similares y que,
en todos los lugares donde se disponga el equipo
10 sólo o con los esquíes, se obtiene con su combi-
nación un conjunto altamente decorativo.

Por todo cuando se ha expuesto, puede apre-
ciarse que la colocación de los esquíes en un para-
mento o pared del lugar elegido mediante el equipo,
15 para su debida conservación, así como su retirada
para su uso, no conlleva dificultad alguna para el
esquiador.

La presente invención prevé que los medios
de fijación, independientemente del taladro que se
20 ilustra, pueden ser cualesquiera convenientes, ya
sea por encolado, por encaje en perfiles previstos
en el paramento, etc.

Por supuesto, aunque las piezas constituti-
vas del presente equipo están dispuestas alineadas
25 verticalmente por ser la disposición más idónea, es
preciso tener en cuenta que dichas piezas se pueden
disponer en otra dirección.

De igual forma, es preciso tener en cuenta

que las aberturas de la pieza inferior -1- pueden ser ciegas o no (por ejemplo si está posicionada cerca del suelo) en cuyo caso se pueden cerrar inferiormente con una tapa postiza.

5 Por lo demás, debe hacerse constar que el Modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran tan sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcan-
10 zará asimismo la protección que se desea obtener. Por tanto, el equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes de referencia podrá fabricarse en cualquier configuración y tamaño y con los materia-
15 les y medios más apropiados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

N O T A
=====

20 Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

1.- Equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes, caracterizado porque consiste en un conjunto que comprende tres piezas a modo de tacos dotadas de medios con los que se fijan adosadas y alineadas a un paramento en posición espaciada entre sí, de las cuales la situada inferiormente actúa de base y comprende dos aberturas en las que encajan respectivamente las colas del par de esquíes,

25

la pieza intermedia constituye un apoyo para el tramo curvado de los esquíes correspondiente a la zona de fijación de los pies del usuario por la cara inferior del esquí, y la tercera pieza dispuesta superiormente presenta dos escotaduras, provistas eventualmente de medios de cierre, en las que encajan los esquíes por una zona próxima a sus espátulas, manteniendo la debida configuración de los esquíes.

5

10

2.- Equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes, según la reivindicación anterior, caracterizado porque los medios de fijación de dichas piezas al paramento consisten en al menos un taladro transversal para la aplicación de tornillos o equivalentes.

15

3.- Equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque las aberturas de la pieza inferior son ciegas.

20

4.- Equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque las escotaduras de la pieza superior se abren al exterior en los bordes laterales de la pieza.

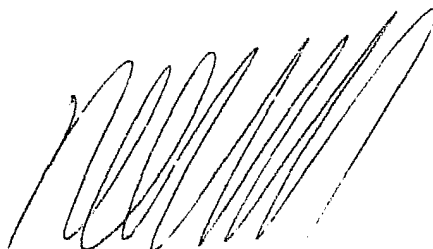
25

5.- Equipo para la sujeción y acondicionamiento de esquíes.

Esta memoria consta de nueve páginas escritas por una sola cara.

BARCELONA, 16 OCT. 1979

P.A.

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping, stylized loops and lines, positioned to the right of the typed text.

SECRET

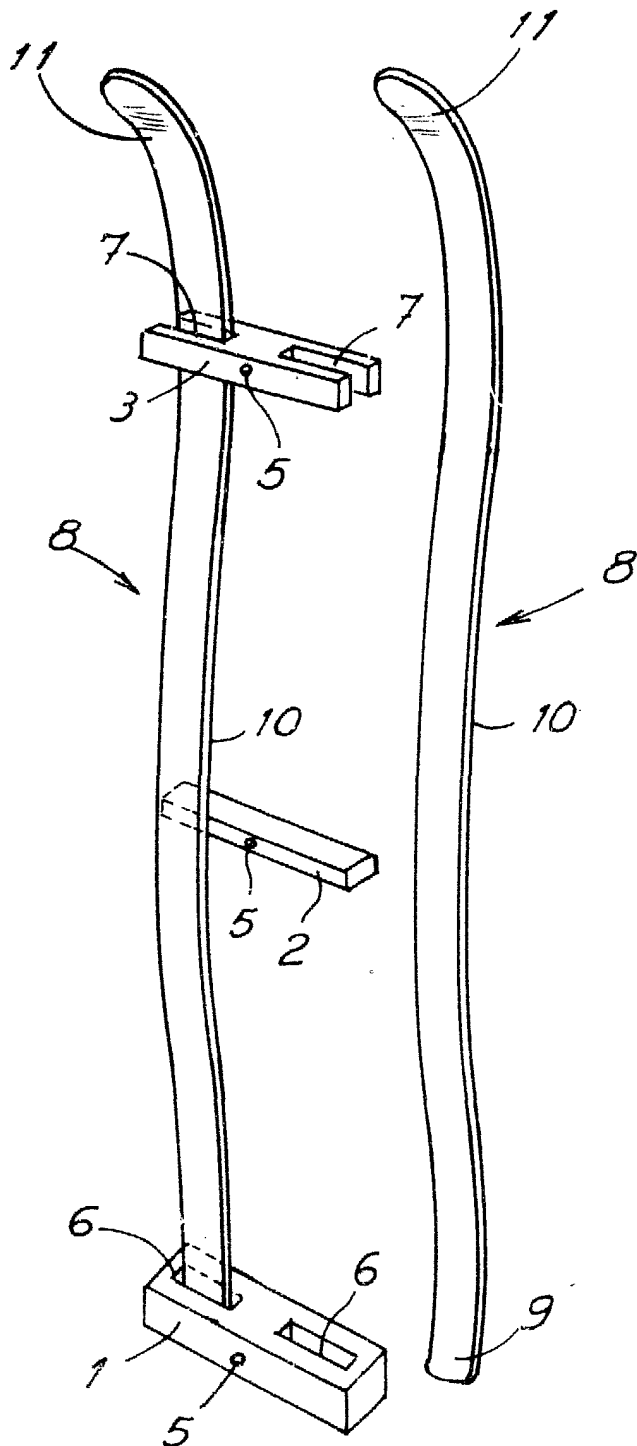


FIG. 1

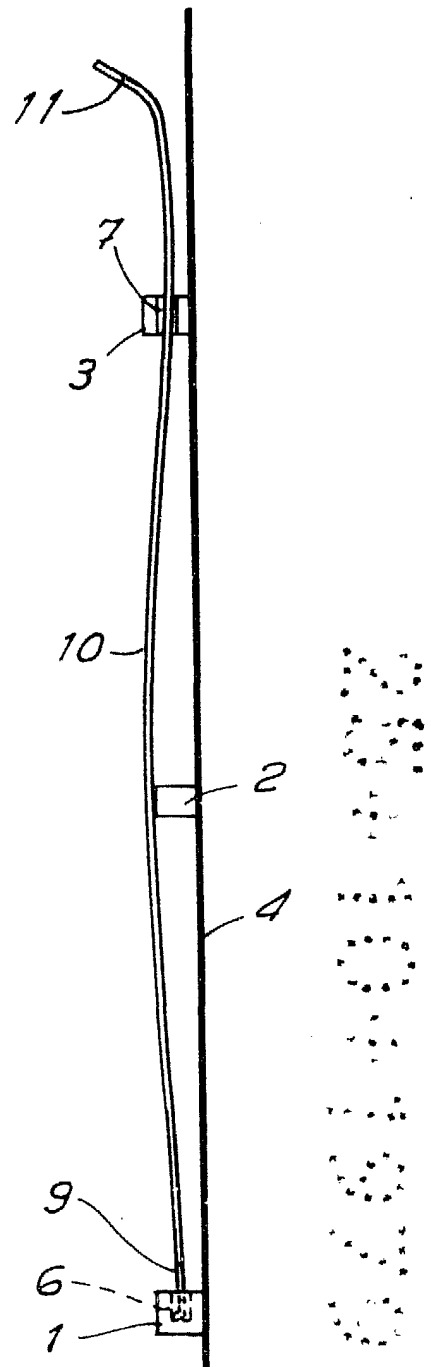


FIG. 2

FOR AUTOMATIC
[Handwritten signature]