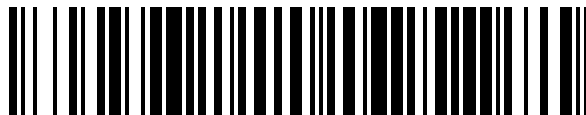


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 218 124**

21 Número de solicitud: 201800485

51 Int. Cl.:

A63B 31/00

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

27.07.2018

43 Fecha de publicación de la solicitud:

27.09.2018

71 Solicitantes:

MONTES RAMIREZ, Elena (100.0%)

Rio Guaten, 70

28970 Humanes de Madrid (Madrid) ES

72 Inventor/es:

MONTES RAMIREZ, Elena

74 Agente/Representante:

VILLACÉ DE LA FUENTE, Enrique

54 Título: **Accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación**

ES 1 218 124 U

DESCRIPCIÓN

Accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación.

SECTOR DE LA TÉCNICA

- 5 La invención enunciada se encuadra dentro del sector de los accesorios o dispositivos empleados para entretener o estimular la práctica o el aprendizaje en una persona de una determinada actividad.

- Concretando más el sector, la invención enunciada se engloba dentro del sector de los accesorios o dispositivos, que con el fin expuesto
10 anteriormente, son empleados en medios acuáticos para la práctica o el aprendizaje de la natación.

ESTADO DE LA TÉCNICA

- Existen en la actualidad una determinada variedad de accesorios y dispositivos los cuales son realizados con el fin de entretener y a la vez
15 estimular tanto el aprendizaje como la práctica de la natación.

- Aunque tanto el aprendizaje como la práctica de la natación puedan tener como destinatarios a personas de todas las edades, es cierto que existen grupos de personas con determinados rangos de edad las cuales son más propensas a la imposición de un aprendizaje y posteriormente de una
20 práctica de la natación debido a ciertas circunstancias. Dichos grupos son el formado por personas de menor edad o infantil y el formado por personas de tercera edad.

- El grupo infantil, por el hecho de adquirir una supervivencia en un medio acuático y a la vez mantener un hábito de vida saludable desde una
25 edad bien temprana, se puede decir que es el grupo más numeroso en cuanto al aprendizaje de la natación se refiere.

 El grupo de personas con edades bastante avanzadas, son inducidas por sus especialistas médicos, o por motivos propios, a la práctica de la

natación al objeto de servir como terapia en una rehabilitación o en un mantenimiento. Esta inducción en algunas ocasiones conlleva, aunque sea en una edad tardía, el aprendizaje de dicha actividad acuática por parte de algunas personas pertenecientes al presente grupo.

- 5 En lo que concierne al grupo más numeroso, el infantil, sin descartar cualquier tipo de grupo los accesorios existentes para el aprendizaje de la natación adquieren diferentes formas cuya verdadera función es la asistencia en dicho aprendizaje.

10 Así por ejemplo, se tiene constancia de los siguientes accesorios o dispositivos destinados a la asistencia en el aprendizaje de la natación;

- Los tradicionales manguitos y flotadores,
- los cilindros de gomaespuma conocidos "churros",
- los chalecos con elementos flotantes incorporados,
- las tablas de mano o dorsales,
- 15 - y los cinturones con elementos flotantes.

En el ámbito del entretenimiento en el medio acuático, independientemente del tipo de grupo, se tiene constancia de un gran número de accesorios, dispositivos y juegos destinados a tal fin, y cuya utilización se puede realizar de forma individual o colectiva.

- 20 A fecha de realización de la presente memoria, no se tiene constancia de invención alguna cuyo propósito y configuración se asemejen en su totalidad a la invención enunciada.

OBJETO DE LA INVENCION

- 25 Tal y como se menciona en el estado de la técnica, los accesorios, dispositivos, aparatos y juegos existentes tienen como fin o bien servir como asistentes en el aprendizaje de la natación, o bien servir de entretenimiento en el medio acuático sin inducir o estimular a dicho aprendizaje.

El grupo de personas de menor edad, el infantil, es el grupo el cual presenta mayor dificultad para inducir o estimular a la práctica de la natación, debido a lo poco atractivo que para estas personas pueda resultar dicha práctica, además del elevado nivel de distracción que presenta este grupo en una fase de aprendizaje producto de la temprana edad.

Por tal motivo, conseguir la atención de estas personas con el fin de conseguir la atención y concentración deseada en el aprendizaje y posterior práctica de la natación es todo un reto que se plantea continuamente a los monitores encargados de tal función.

La invención enunciada pretende solventar dicho inconveniente, y para tal fin aporta un accesorio el cual atrae y llama la atención de estas personas consiguiendo el desplazamiento en el medio acuático de ellas hasta la misma mediante la práctica de la natación.

Tal y como se puede deducir, con la introducción realizada hasta el momento y más adelante con la explicación de la invención, aunque la invención parezca estar destinada a este grupo concreto de personas, no se descarta que además su empleo pueda ser realizado en personas de avanzada edad y personas en fase de rehabilitación cuyo fin sea también inducir a la práctica de la natación con fines terapéuticos.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

El accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación el cual presenta una figura contorneada, se encuentra caracterizado porque en su parte inferior lleva incorporado un lastre con el fin de que dicha figura mantenga la verticalidad cuando esta se encuentra en el agua.

La incorporación de dicho lastre a la figura contorneada viene realizada mediante una argolla o similar, no descartando su incorporación mediante el adherido de dicho lastre a la parte inferior de la figura.

Con el fin de que los niveles de flotación del accesorio sean los idóneos (de superficie, medio o de fondo) conforme al motivo que la figura representa, tanto el volumen como el peso del lastre estarán correspondidos con el tamaño y peso de la figura.

- 5 Tal y como se ha explicado al principio de la descripción el fin radica en que las figuras, representando cualquier motivo acorde con la edad de las personas que se encuentran en el agua, mantengan la verticalidad en el mismo al objeto de poder entretener o estimular.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

- 10 Figura 1.- Representa una vista frontal del accesorio en una forma de realización.

Figura 2.- Representa una vista frontal del accesorio en otra forma de realización.

DESCRIPCIÓN DE UNA FORMA DE REALIZACIÓN PREFERIDA

- 15 Con referencia a las figuras anexas y atendiendo a la numeración reflejada en ellas, en una primera forma de realización preferida pero no limitativa, el accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación comprende una figura contorneada (1), la cual en su parte inferior dispone de un orificio (2) por el cual pasa una argolla o
20 similar (3) a la que se encuentra fijada un elemento pesado (4).

En otra forma de realización, la figura contorneada (1) dispone el elemento pesado (4) en su parte inferior de forma adherida.

- 25 Los materiales que componen las partes del accesorio serán los acordes a las circunstancias en las cuales trabajarán, siendo los materiales preferidos para la realización de la figura contorneada aquellos con propiedades impermeables y ligeros tales como los termoplásticos, la goma espuma o el corcho y para el elemento pesado y la argolla o similar los metales con propiedades anticorrosivas. Tampoco se descarta una realización de todas las partes en un mismo material, por ejemplo plástico, corcho o

madera, estando conformado el elemento pesado por un alojamiento con materiales pesados en su interior.

- El motivo que la figura represente estará acorde con las personas a las cuales vaya dirigido el entretenimiento o la estimulación. Así por ejemplo, para
- 5 el caso del sector infantil, podrán ser animales, personajes famosos, etc, y para las personas de edad adulta y avanzada, motivos relacionadas con el entretenimiento o la actividad física.

REIVINDICACIONES

1. Accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación configurado a partir de una figura contorneada (1), **caracterizado** porque en la parte inferior dispone de un elemento pesado (4) al objeto de servir de lastre.
5
2. Accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación según la reivindicación anterior, **caracterizado** porque el elemento pesado (4) se dispone en la figura contorneada (1) mediante una argolla o similar (3) alojada en un orificio (2) presente en dicha figura.
10
3. Accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación según la reivindicación primera, **caracterizado** porque en otra forma de realización (fig. 2) el elemento pesado (4) se dispone en la figura contorneada (1) de forma adherida.
15
4. Accesorio para el entretenimiento o la estimulación en la práctica o el aprendizaje de la natación según las reivindicaciones anteriores, **caracterizado** por que el motivo representado en la figura contorneada (1) podrá ser cualquiera que desempeñe una función de entretenimiento o estimulación.
20

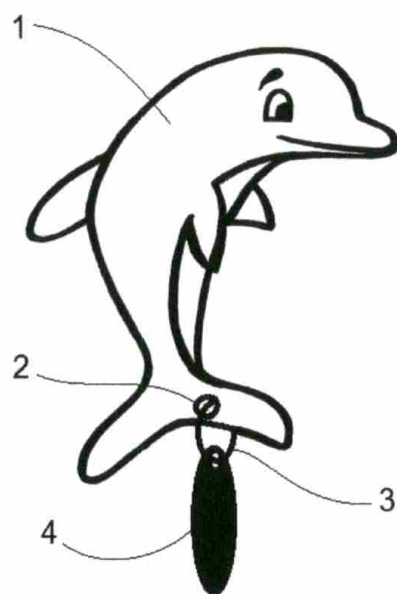


FIG. 1

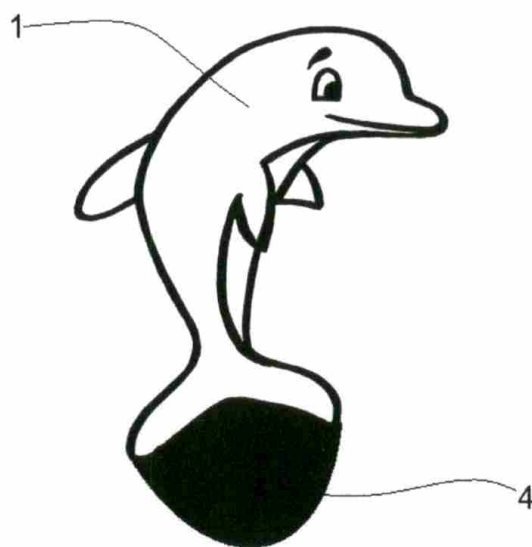


FIG. 2