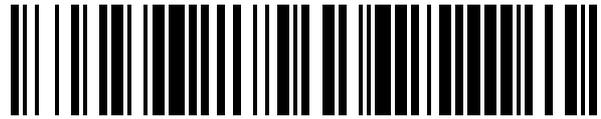


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 154 584**

21 Número de solicitud: 201630385

51 Int. Cl.:

A47G 9/10

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

29.03.2016

43 Fecha de publicación de la solicitud:

15.04.2016

71 Solicitantes:

**MARTÍN GÁLVEZ, Inmaculada (100.0%)
C/ Alfons X El Sabi, nº 6
46980 PATERNA (Valencia) ES**

72 Inventor/es:

MARTÍN GÁLVEZ, Inmaculada

74 Agente/Representante:

CALLEJÓN MARTÍNEZ, M^a Victoria

54 Título: **ALMOHADA DE GIMNASIA**

ES 1 154 584 U

DESCRIPCIÓN

Almohada de gimnasia.

5 SECTOR DE LA TÉCNICA

La presente invención se refiere a una almohada, cojín o similar, de utilización en ejercicios de gimnasia, estiramientos, pilates, yoga, entrenamiento de ballet y demás ejercicios de flexibilidad y fortalecimiento en suelo.

10

ESTADO DE LA TÉCNICA

Para la realización de ejercicios gimnásticos, estiramientos,... en el suelo, es frecuente que la persona que los realiza deba apoyarse en el suelo, en un banco o en otro sitio duro con la cabeza, el talón, u otra parte sensible del cuerpo. Esa postura resulta incómoda y puede causar dolores innecesarios.

15

La solución habitual es colocar una mochila o chándal, lo cual es poco práctico pues no están diseñados para ello, y poseen formas y elementos duros que los hacen poco eficaces.

20

La solicitante no conoce ninguna otra solución.

BREVE EXPLICACIÓN DE LA INVENCION

25

La invención consiste en una almohada de gimnasia según las reivindicaciones.

La almohada está formada por un cuerpo blando (gomaespuma, material viscoelástico,...) con forma de disco de perímetro curvo o poligonal sin aristas vivas. Se considerará en esta solicitud que una arista viva es cualquiera de ángulo interno menor de 120°. De esta forma no posee elementos que interfieran con los movimientos o apoyos requeridos. En caso de realizar polígonos regulares, deberá tener un mínimo de 6 lados.

30

Para una mayor comodidad, la almohada podrá tener un bisel recto o curvo en una de las bases. Esta base biselada se utilizará como base superior para reducir aún más los elementos que pueden interferir en los ejercicios.

5 Como es habitual, la almohada podrá poseer una funda, preferiblemente transpirable y lavable, para lo cual deberá ser desmontable. Por ejemplo mediante una ranura en una base, la opuesta al bisel en caso de presentarse éste, formada por una discontinuidad en la funda, pero donde ambos bordes se solapan.

10 DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Para una mejor comprensión de la invención, se incluyen las siguientes figuras.

Figura 1: vista lateral esquemática de una almohada según una realización de la
15 invención con el cuerpo de forma octogonal.

Figura 2: dos cortes laterales esquemáticos de almohadas con bisel y funda.

Figura 3: vista de la base de una almohada, según una realización de perímetro curvo.
20

MODOS DE REALIZACIÓN DE LA INVENCION

A continuación se pasa a describir de manera breve un modo de realización de la invención, como ejemplo ilustrativo y no limitativo de ésta.

25

La almohada de la invención comprende un cuerpo (1) blando con forma de disco de perímetro curvo, como puede ser la forma ovalada, elíptica, redondeada u ovoide. Igualmente podrá tener forma poligonal de 6 o más lados, es decir sin aristas vivas. Se considerará en esta solicitud que una arista viva es cualquiera de ángulo interno menor
30 de 120°.

Preferentemente poseerá un bisel (2) en una de las bases (3). El bisel (2) puede ser recto, para dar al cuerpo (1) un remate troncocónico o similar, o curvo para que el remate sea más orgánico o natural (figura 2).

35

El material del cuerpo (1) será generalmente gomaespuma o similar, pudiendo ser un material viscoelástico para mayor confort. Es también posible realizarlo en gomaespuma de dos densidades, una por la parte superior, menos densa, y otra por la parte inferior.

- 5 La almohada se remata con una funda (4), preferentemente transpirable, que pueda ser fácilmente desmontable para su lavado. Por ejemplo, tal y como se muestra en la figura 3, puede poseer una ranura (5) en una base. Si la almohada posee bisel (2), la ranura (5) estará en la base opuesta al bisel (2). Esta ranura (5) estará orientada paralela a la base para dificultar el acceso de polvo al interior. Para ello, el material de ambos lados
- 10 de la ranura (5) se solapará. El tamaño de la ranura (5) dependerá del material del cuerpo (1) de la almohada.

Las dimensiones de la almohada dependerán del uso previsto. Para adultos, se prefiere un diámetro máximo de 25-30 cm y una altura máxima de 10-15 cm.

15

REIVINDICACIONES

5 1 - Almohada de gimnasia caracterizada por que está formada por un cuerpo (1) blando con forma de disco de perímetro curvo o poligonal de aristas con ángulo interno superior a 120°.

2 - Almohada, según la reivindicación 1, donde el cuerpo (1) posee un bisel (2) en una de las bases (3).

10 3 - Almohada, según la reivindicación 1, que posee una funda (4).

4 - Almohada, según la reivindicación 3, donde la funda (4) posee una ranura (5) en una base.

15 5 - Almohada, según la reivindicación 1, donde el cuerpo (1) es de material viscoelástico.

20 6 - Almohada, según la reivindicación 1, donde el cuerpo (1) es de gomaespuma o similar.

7 - Almohada, según la reivindicación 6, donde la parte superior del cuerpo (1) es de menor densidad que la parte inferior.

25 8 - Almohada, según la reivindicación 3, donde la funda (4) es transpirable.

Figura 1

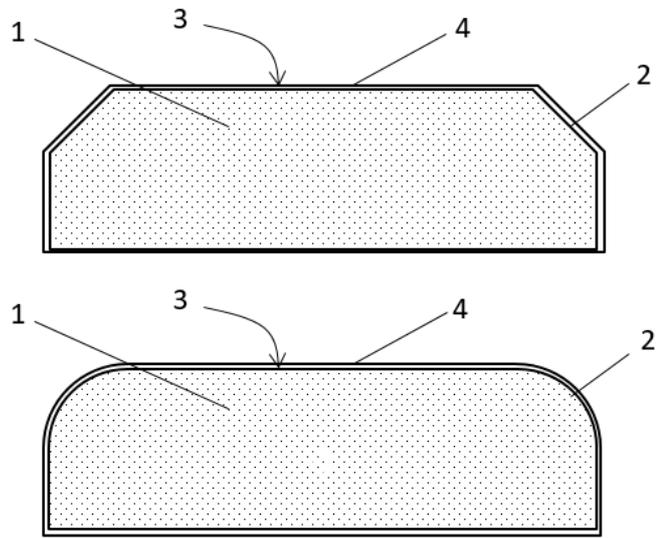
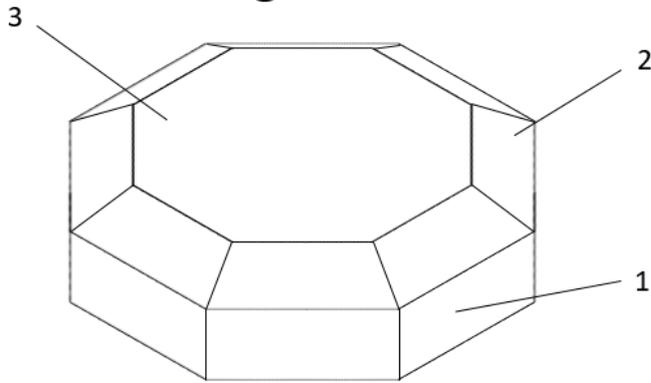


Figura 2

Figura 3

