

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 232 509**

21 Número de solicitud: 201930867

51 Int. Cl.:

G01R 33/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

23.05.2019

43 Fecha de publicación de la solicitud:

17.07.2019

71 Solicitantes:

**WE SELL YOUR HOUSE, S.L. (100.0%)
ARQUIMEDES, 8
08907 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT
(Barcelona) ES**

72 Inventor/es:

SEGURANA PIÑOL, Jaume

74 Agente/Representante:

ISERN JARA, Jorge

54 Título: **INSTRUMENTO PARA FILTRAR ONDAS GEOMAGNÉTICAS**

ES 1 232 509 U

DESCRIPCIÓN

INSTRUMENTO PARA FILTRAR ONDAS GEOMAGNÉTICAS

5 CAMPO DE LA INVENCIÓN

La presente invención se encuadra en el campo general del geomagnetismo, y en particular se refiere a un instrumento para filtrar las ondas geomagnéticas.

10 ESTADO DE LA TÉCNICA

El geomagnetismo es el área de la ciencia que se ocupa del estudio del campo magnético terrestre, tanto de su generación como de su variación espacial y temporal. Dentro del geomagnetismo se distingue entre el campo magnético de origen interno y externo. El primero
15 tiene origen en el núcleo externo de la Tierra.

Por otro lado, existen también las variaciones geomagnéticas inducidas por corrientes telúricas y del manto, pero son de un orden de magnitud mucho menor a las mencionadas anteriormente. En este sentido, se distinguen las líneas Hartmann y las líneas de Curry.

20

Las líneas de Hartmann, son unas líneas con orientación norte-sur cada 2 metros y este-oeste, que son variables en función de elementos geológicos como fallas o corrientes de agua subterránea, o bien por el influjo de masas metálicas importantes, como la estructura de un edificio, la caldera en un sótano, etc. Esta red de líneas da lugar a unas zonas especialmente
25 geopatógenas, con efectos potencialmente nocivos para la salud si se permanece en ellas durante muchas horas al día.

Las líneas de Curry, conforman una red geomagnética natural similar a la red Hartmann, pero estas líneas están orientadas en sentido noroeste-sureste y noreste-suroeste. Esta
30 orientación diagonal respecto a los puntos cardinales puede tener su explicación debida al efecto dinamo dipolar y toroidal que se establece por la rotación constante de la Tierra, así como por la generación de fuertes campos energéticos debidos a la fricción y resistencia entre la corteza terrestre y las otras capas del planeta. Al igual que las líneas de Hartmann, estas líneas tienen efectos nocivos para la salud, tales como dolor de cabeza y migrañas, insomnio,
35 cambios de humor entre otras enfermedades.

Además de las ondas magnéticas producidas por las líneas de Hartman y Curry, existen otras ondas, igual de perjudiciales que las anteriormente mencionadas, que son producidas por la fricción de los ríos subterráneos.

- 5 Existe pues la necesidad de proporcionar un instrumento sencillo y de fácil disposición en el hogar o centro de trabajo que sea capaz de filtrar ondas geomagnéticas y evitar de esta manera los efectos nocivos para la salud.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

10

La presente invención soluciona los problemas descritos en el estado de la técnica puesto que proporciona un instrumento capaz de filtrar las ondas geomagnéticas producidas por las líneas Hartmann y Curry, y por la fricción de los ríos subterráneos.

- 15 Así pues, en un primer aspecto, la presente invención se refiere a un instrumento para filtrar ondas geomagnéticas (de aquí en adelante, instrumento de la presente invención), que comprende una capa de material flexible y, preferiblemente compacto, en función del grado de energía geomagnética a filtrar que comprende una cara interna y una cara externa, donde la cara interna y la cara externa de la capa de material flexible comprenden al menos una
20 capa de material de recubrimiento quedando la capa de material laminar flexible situada entre ambas capas de material de recubrimiento.

- En una realización particular de la presente invención, el material flexible es un material textil. En la presente invención por material textil se refiere a material textil no tejido y material textil
25 tejido.

- En una realización más en particular, el material textil es una fibra natural, en una realización más en particular, la fibra natural es lana. Preferentemente, la lana deberá ser más compacta a más energía geomagnética tenga que filtrar. Aunque puede ser cualquier tipo de lana que
30 sea natural, preferiblemente la lana es 100% natural y, más preferiblemente, del tipo cheviot o similar. En otra realización particular, el material de recubrimiento es un material polimérico. En una realización más en particular, el material polimérico es un polímero termoplástico. Más en particular el polímero termoplástico es un polímero seleccionado de entre polietileno, policloruro de vinilo, polipropileno, poliestireno y poliuretano. Preferentemente, el material
35 polimérico es poliuretano.

En una realización particular, la capa de material de recubrimiento se une a la capa de material flexible mediante la aplicación de calor y, preferiblemente, cola adhesiva.

5 DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS

La figura 1 muestra un corte longitudinal de una realización preferente del instrumento de la presente invención.

10 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA INVENCION.

En una realización particular de la presente invención tal y como se define en la figura 1, se refiere a un instrumento (1) para filtrar ondas geomagnéticas que comprende una capa (2) de material flexible que comprende una cara interna (3), y una cara externa (4), que están recubiertas con al menos una capa de material de recubrimiento (5) quedando la capa (2) de material laminar flexible situada entre ambas capas de material de recubrimiento (5). En la presente realización particular de la invención, como material flexible de la capa (2) se utilizó lana tipo cheviot, y como capa de material de recubrimiento (5), se utilizó poliuretano.

20 A pesar de que el instrumento (1) de la presente invención, puede tener diferentes dimensiones dependiendo de la ubicación donde ejerza su función, en esta realización particular, el instrumento (1) de la presente invención tenía 1 m de ancho, y 3 mm de espesor, y una longitud de 1.5 m.

REIVINDICACIONES

1. Instrumento (1) para filtrar ondas geomagnéticas que comprende una capa (2) de material flexible que comprende:

- 5 - una cara interna (3), y
 - una cara externa (4)

caracterizado por que la cara interna (3) y la cara externa (4) de la capa (2) de material flexible comprenden al menos una capa de material de recubrimiento (5) quedando la capa (2) de material laminar flexible situada entre ambas capas de material de recubrimiento (5).

10

2. Instrumento (1) según la reivindicación 1, donde el material flexible es un material textil.

3. Instrumento (1) según la reivindicación 2, donde el material textil es una fibra natural.

15 4. Instrumento (1) según la reivindicación 3, donde la fibra natural es lana.

5. Instrumento (1) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, donde la capa de material de recubrimiento (5) es un material polimérico.

20 6. Instrumento (1) según la reivindicación 5, donde el material polimérico es un polímero termoplástico.

7. Instrumento (1) según la reivindicación 6, donde el polímero termoplástico es poliuretano.

25

FIG. 1

