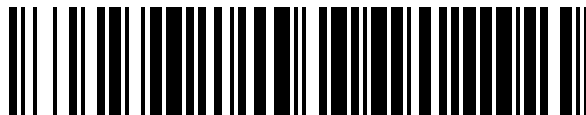


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 297 901**

21 Número de solicitud: 202232138

51 Int. Cl.:

**A47G 29/087** (2006.01)

**H04M 1/11** (2006.01)

12

## SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**21.12.2022**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**08.03.2023**

71 Solicitantes:

**MORENO GARCÍA, Roberto (100.0%)**

**C/ Vidal Santurino, 56**

**45572 Valdeverdeja (Toledo) ES**

72 Inventor/es:

**MORENO GARCÍA, Roberto**

74 Agente/Representante:

**GARCÍA GALLO, Patricia**

54 Título: **Elemento para sujeción de teléfono móvil**

ES 1 297 901 U

## DESCRIPCIÓN

Elemento para sujeción de teléfono móvil

### 5 OBJETO DE LA INVENCION

La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, un elemento para sujeción de teléfono móvil, que trata de una innovación que dentro de lastécnicas actuales aporta ventajas desconocidas hasta ahora.

10

El elemento para sujeción puede venir integrado en una carcasa o funda para teléfonos móviles, o ser un accesorio que se pueda fijar, mediante por ejemplo un adhesivo, a una carcasa o a la parte trasera del teléfono móvil. Gracias a este elemento el usuario podrá sujetar el teléfono móvil de tal manera que quede  
15 colocado en una posición en la que el altavoz queda cerca del oído y el micrófono queda cerca de la boca del usuario, permitiéndole así que pueda mantener una conversación telefónica con las manos libres, incluso, sin tener que poner el altavoz, manteniendo así una conversación privada.

20

Las innumerables posibilidades aplicativas de este elemento radican en la facultad de sujetar el terminal móvil a cualquier superficie, pudiendo hacer uso del mismo sin utilizar ninguna de las manos.

### SECTOR DE LA TÉCNICA

25

Por lo tanto, esta invención se circunscribe en el ámbito de la fabricación de accesorios para teléfonos móviles, más concretamente elementos de sujeción para teléfonos móviles.

30

### ESTADO DE LA TÉCNICA

Hay multitud de situaciones en las que tenemos que mantener una conversación telefónica o escuchar mensajes de audio, pero que necesitamos tener las manos libres para poder ejecutar de manera simultanea otras acciones como realizar

tareas del hogar ya sea cocinar o limpiar, diversos empeños laborales o practicas deportivas...

Con el objetivo de solventar dicho problema existen los auriculares, ya sean  
5 inalámbricos o por cable.

Sin embargo, estas soluciones presentan diferentes desventajas.

Los auriculares inalámbricos tienen un precio de mercado elevado, sobre todo si  
buscamos que tengan cierta calidad de audio y autonomía de la batería. Otro  
10 inconveniente es que para hacer uso de ellos es necesario que el dispositivo tenga  
la batería cargada, ocurriendo con mucha frecuencia que cuando los vas a utilizar  
pudieran no estar cargados. Además de que tienes que localizarlos, no siempre los  
tienes a mano.

15 Los auriculares por cables tienen el inconveniente de que tienes que localizarlos,  
no es frecuente llevar siempre encima unos auriculares, y además el cable puede  
suponer una molestia.

Por lo tanto, la presente invención tiene como fines resolver los problemas  
20 derivados de los factores y circunstancias descritos anteriormente.

Se desconoce la existencia de ningún producto con las mismas características  
técnicas que la invención que aquí se presenta.

## 25 **DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION**

Es objeto de la presente invención la creación de un elemento para sujeción de  
teléfono móvil que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación  
en el estado de la técnica actual, estando los detalles caracterizadores que lo hacen  
30 posible convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que  
acompañan la presente descripción.

El elemento para sujeción de teléfono móvil, permite sujetar el teléfono móvil en  
posición de conversación teniendo las manos libres. Hablamos a posición de

conversación a aquella que hace que el altavoz quede a la altura del oído y el micrófono a la altura de la boca.

5 Para ello, el elemento comprende un elemento longitudinal flexible que dispone en un extremo un medio de fijación al teléfono móvil.

Para utilizarlo el usuario tan sólo tendrá que adaptar la forma del elemento longitudinal flexible a su cuello para que así quede fijo.

## 10 **EXPLICACION DE LAS FIGURAS**

Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a la mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de unas figuras en las  
15 que con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente.

La figura 1 muestra una vista del elemento para sujeción de teléfono móvil donde el medio de fijación es un elemento laminar con adhesivo.

20 La figura 2 muestra una vista del elemento para sujeción de teléfono móvil donde el medio de fijación es una pinza.

## **REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION**

25 Es objeto de la presente invención un elemento para sujeción de teléfono móvil, que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en las reivindicaciones.

30 El elemento para sujeción de teléfono móvil, objeto de la presente invención, comprende un elemento longitudinal flexible (1) que dispone en un extremo un medio de fijación al teléfono móvil (2).

En un modo de realización, el medio de fijación es un elemento laminar (3) que

dispone en una de sus caras con un adhesivo. Para utilizarlo el usuario tan sólo tendrá que adherirlo a la parte trasera del teléfono móvil (2) o a la carcasa o funda.

5 En otro modo de realización, el medio de fijación es una pinza (4) que sujetará el teléfono móvil, ya tenga carcasa puesta o no.

10 En otro modo de realización, medio de fijación es una carcasa o funda que se pone en el teléfono móvil (2). De esta manera el elemento vendrá integrado en la propia carcasa o funda.

10 Generalmente, el elemento longitudinal flexible (1) contará con un recubrimiento acolchado, para evitar que pueda ocasionar rozaduras en el cuello del usuario.

15 El medio de fijación podrá disponer de una rótula 360 grados, para poder girar el teléfono móvil según convenga.

20 Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más extensa su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se derivan, haciéndose constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otros modos de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

25

## REIVINDICACIONES

- 1.- Elemento para sujeción de teléfono móvil, caracterizado porque comprende un elemento longitudinal flexible (1) que dispone en un extremo un medio de fijación al teléfono móvil (2).
- 5
- 2.- Elemento para sujeción de teléfono móvil, según la reivindicación 1, caracterizado porque el medio de fijación es un elemento laminar (3) que dispone en una de sus caras con un adhesivo.
- 10
- 3.- Elemento para sujeción de teléfono móvil, según la reivindicación 1, caracterizado porque el medio de fijación es una pinza (4).
- 4.- Elemento para sujeción de teléfono móvil, según la reivindicación 1, caracterizado porque el medio de fijación es una carcasa o funda que se pone en el teléfono móvil (2).
- 15
- 5.- Elemento para sujeción de teléfono móvil, según la reivindicación 1, caracterizado porque el elemento longitudinal flexible (1) cuenta con un recubrimiento acolchado.
- 20
- 6.- Elemento para sujeción de teléfono móvil, según la reivindicación 1, caracterizado porque el medio de fijación dispone de una rótula 360 grados.

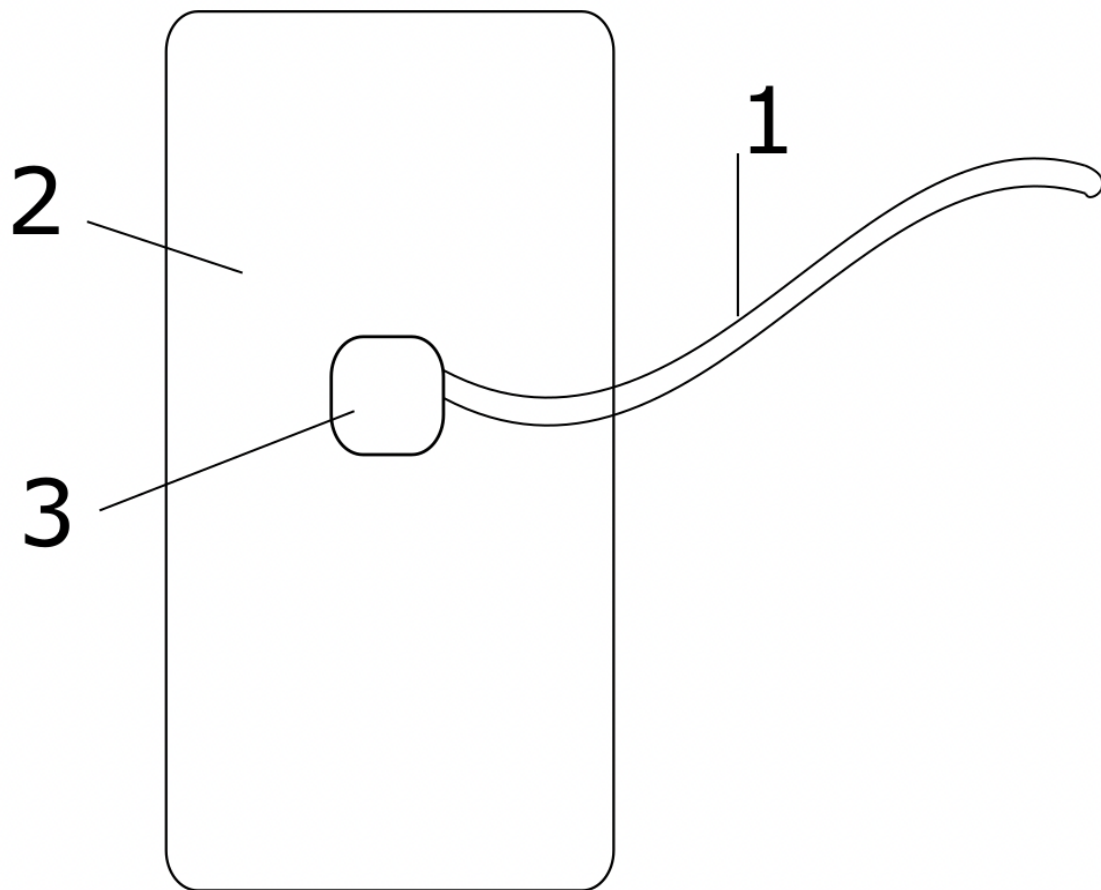


Figura 1

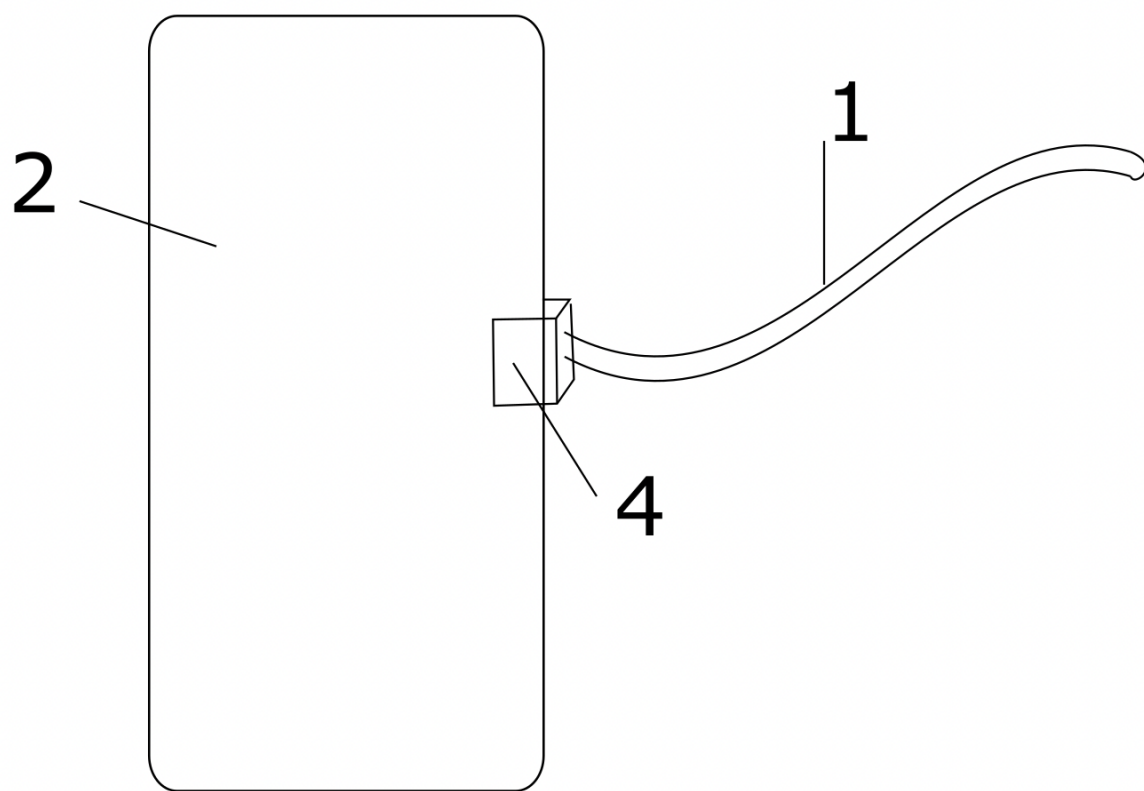


Figura 2