





21) Número de solicitud: U 9402933

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: A44C 5/00

12 SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

- 22 Fecha de presentación: 16.11.94
- 43 Fecha de publicación de la solicitud: 16.06.95
- 71 Solicitante/s: José Desiderio Ortuño Morales Ctra. de Villena, Km. 1,5 30510 Yecla, Murcia, ES
- 72 Inventor/es: Ortuño Morales, José Desiderio
- 74 Agente: Esteban Pérez-Serrano, Mª Isabel

54 Título: Pulsera magnética.

10

15

20

25

30

35

45

50

55

# 1 DESCRIPCION

Pulsera magnética. Objeto de la invención

La invención objeto de la presente Memoria se refiere a una pulsera magnética que incorpora a una cadena convencional, de las articuladas por la línea central de eslabones y que poseen medios de abrochado convencionales, una multiplicidad de discos magnéticos insertos en la cara interna de unas piezas separadoras de tramos de la cadena y que, exteriormente, se aprovechan para incorporar relieves de elementos o simbología de origen esotérico, signos zodiacales, etc.

#### Antecedentes de la invención

Son numerosos los abalorios y objetos diversos de uso personal que incorporan piezas de material magnético o están construidas con materiales magnéticos.

De hecho el uso de los materiales magnéticos es sobremanera antiguo, bastando para ello recordar la conocida historia del pastor Magnes en el Oriente Próximo de la civilización helénica, llegando a emplearse el material magnético para fines terapéuticos según textos escritos contrastados, desde la época de Paracelso.

El uso de magnetita, en su estado natural, alcanzó un gran florecimiento en la Norteamérica de finales de siglo, limitándose los usuarios a portarla en el bolsillo más próximo al lugar de la dolencia.

Posteriormente y ya en época moderna se construyeron brazaletes, colgantes y todo tipo de objetos personales, bien en material magnético o bien incorporando éste en puntos determinados, como por ejemplo en los extremos del brazalete.

No obstante la abundancia de estos productos no se conoce la existencia de pulseras que incorporen discos magnéticos.

## Descripción de la invención

La solución ahora propugnada consiste en una pulsera convencional, de las que tienen una disposición externa imitando a una serie de alineaciones de eslabones, concretamente tres líneas de eslabones desplazados respectivamente entre sí medio eslabón, siendo ambas líneas externas falsos eslabones surgentes de los centrales, siendo esta línea central la que dispone de los medios de engarce entre los eslabones independientes.

Aprovechando esta disposición desplazada se corta la continuidad de la cadena, en tramos dispuestos regularmente, conectando a los eslabones de las líneas extremas piezas simétricas que dispongan de altura suficiente para ofrecer un grabado en relieve superiormente y que, inferiormente, configuren una concavidad.

El grabado superior en relieve define una serie de elementos esotéricos, signos zodiacales, etc., o bien repite unitariamente una de estas figuras.

La cavidad interna, desde la perspectiva de la pulsera en disposición de uso, se convierte en el alojamiento de una pieza de material magnético, por ejemplo, un disco magnético, con altura suficiente para rebasar la de la cavidad. Esta mayor altura permite el contacto puntual del material magnético con la muñeca del portador o usuario, de forma que los contactos se producen en una multiplicidad de puntos equidistantes de la periferia de la muñeca.

A este fin las pulseras se individualizan, recortando oportunamente los extremos de la cadena próximos a los medios convencionales de abrochado de la misma, de forma que se haga permanente y forzoso el contacto de los discos magnéticos con la piel de la muñeca del usuario.

Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está llevando a efecto y con objeto de facilitar la mejor y más fácil comprensión de las características del invento, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, un juego de planos en donde con carácter ilustrativo y nunca limitativo se ha procedido a representar lo siguiente:

La Figura 1 muestra la cadena objeto de esta invención y, en detalle, los discos magnéticos incorporados en la cavidad interna de las piezas intermedias.

La Figura 2 muestra esquemáticamente la disposición portadora de la cadena sobre la muñeca, pudiendo observarse la multiplicidad de puntos de contacto magnético con la piel del portador.

### Realización preferente de la invención

A la vista de estas figuras comentadas, puede observarse como el preconizado invento consiste en una pulsera convencional, de las de alineaciones de eslabones (1), convencionales o bien en otra ejecución convencional cualquiera, en las que se corta la continuidad en tramos dispuestos regularmente, conectando a los eslabones o elementos equivalentes unas piezas (2) simétricas que disponen de un grabado en relieve superiormente e, inferiormente, configuran una cavidad (3).

inferiormente, configuran una cavidad (3).

Esta cavidad (3) interna de la pieza (2) aloja un disco (4) de material magnético, que rebasa la altura de la cavidad (3), lo que permite el contacto puntual del material magnético con la muñeca (5) del portador en una multiplicidad de puntos equidistantes de la periferia de la muñeca.

No se hace mas extensa esta descripción, en el buen entender de que cualquier experto en esta materia tendría suficiente información para comprender el alcance de la invención y sus ventajas derivadas, así como para proceder a reproducir la misma.

Se sobreentiende que, si no alteran la esencialidad del invento, tanto las variaciones en los materiales como la forma, el tamaño y la disposición de los elementos son susceptibles de variación dentro del mismo caracterizado.

Los términos utilizados durante la descripción y el sentido de la misma deberán ser considerados siempre de manera no limitativa.

65

60

2

5

# REIVINDICACIONES

1. Pulsera magnética, de las que disponen de alineaciones de eslabones (1) u otros medios convencionales, con engarce entre los eslabones independientes o con los medios convencionales de conexión que se definan, en la que se corta la continuidad en tramos dispuestos regularmente, conectando a los eslabones piezas (2) que disponen de un grabado en relieve superiormente, caracterizada por configurar inferiormente una cavidad (3) interna que aloja un disco (4) de material magnético, que rebasa la altura de la cavidad (3), para facilitar el contacto puntual del material magnético con la muñeca (5) del portador en una multiplicidad de puntos equidistantes de la periferia de la muñeca.

3. Pulsera magnética.

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

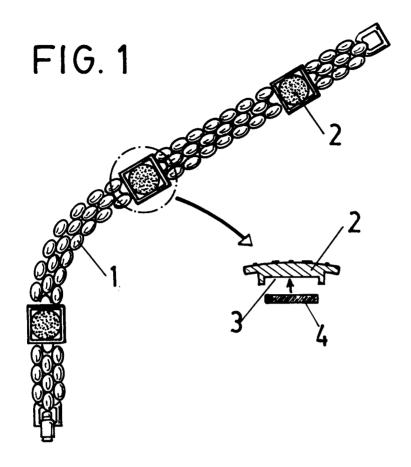


FIG. 2

