



89533

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de Dña. CARMEN GASULLA MARTINEZ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Rda. Guinardó, 31. -- por: "ARROLLAMIENTO HELICOIDAL PARA PULSERAS DE RELOJES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo de utilidad hace referencia a un arrollamiento helicoidal para pulseras de relojes.

Es sabido que, para conseguir que las pulseras de
5 relojes se adapten de manera perfecta a las muñecas de los usuarios, se ha intentado fabricar las mismas de modos diversos, tratando de lograr, además, una resistencia a los esfuerzos a que tales pulseras están sometidas y un bajo costo de fabricación.

10

Una de las disposiciones usuales de las aludidas



pulseras consiste en una pluralidad de elementos anulares de forma aplanada unidos, a modo de eslabones, a un alma relativamente flexible. Esta contextura exige la preparación de un tubo de sección prácticamente rectangular, que ha de conseguirse mediante el acoplamiento de planchas, cuyo tubo después ha de ser seccionado para obtener los citados elementos anulares. Tras estas operaciones, sumamente laboriosas, es preciso enlazar estas piezas en anillo a la antedicha alma. Todo ello, aparte de encarecer, como es natural, la fabricación, no asegura la retención durable de dichos componentes entre sí.

Para subsanar los referidos inconvenientes, se ha ideado el arrollamiento objeto de este modelo de utilidad, que comporta esencialmente una tira preferiblemente metálica y dispuesta, con sus bordes yuxtapuestos, en forma de espiral aplanada, cuyo interior viene ocupado por un relleno a modo de alma. Este arrollamiento es apto para ser seccionado después a la necesaria longitud y para conjugarse, con ayuda de medios de engarce apropiadas, a las cajas de los relojes.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización, que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance del modelo.

En los dibujos:

La figura 1 es una perspectiva que muestra un tramo del arrollamiento.

La figura 2 es una sección transversal del propio arrollamiento, provisto de su relleno a modo de alma.



Este modelo de utilidad comprende la obtención de un arrollamiento metálico determinado por una tira continua -1- que adopta una configuración similar al de una espiral aplanada. En el interior de este arrollamiento viene alojado un
5 relleno -2- que obra de alma y le confiere, a la vez, flexibilidad.

El arrollamiento en cuestión es apto para ser cortado en tramos de longitud conveniente para constituir las pulseras propiamente dichas, que se engazarán, con los medios más apropiados, a las cajas de los relojes. Los tramos obtenidos,
10 como es lógico, pueden presentar los relieves y dibujos que convengan, por ejemplo, logrados por embutición.

El modelo, dentro de su esencialidad, podrá ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran sólo en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cua-
15 les alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse el arrollamiento para pulseras de relojes descrito en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

20

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Arrollamiento helicoidal para pulseras de relojes, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por
25 una tira continua de material adecuado yuxtapuesta por sus bordes a modo de espiral aplanada, cuyo interior viene ocupado por un relleno que obra de alma de dicho arrollamiento, y resultando apta dicha tira para ser cortada a la longitud con-



veniente y para ser dotada de los oportunos medios de engarce a las cajas de los relojes.

2.- ARROLLAMIENTO HELICOIDAL PARA PULSERAS DE RELOJES.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas, mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 18 de Octubre de 1961.

CARMEN GASULLA MARTINEZ

P. A.

18



Fig. 1

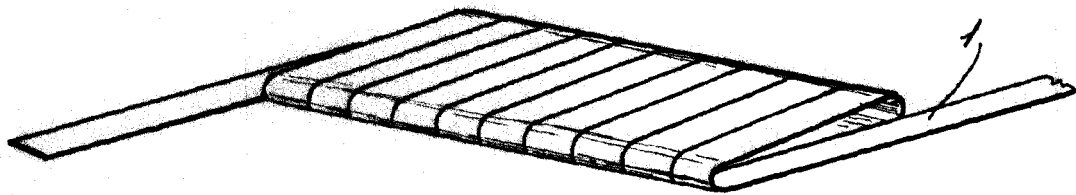
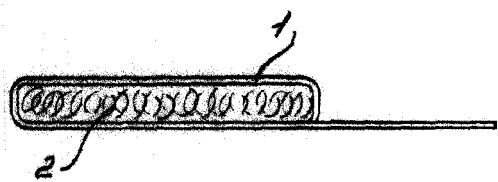


Fig. 2



89533

89533

Barcelona, 18 Octubre 1951
p.a.

[Handwritten signature]

Escala variable