

25246



25246

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA

a favor de

DON ALFREDO MAYORDOMO GIMENEZ, residente en VALENCIA,

Bonifacio Ferrer -19,

por

" UN MONTAJE Y CIERRE DE PULSERAS ".

Inventor: El solicitante, de nacionalidad española.

//////



25246

5

La invención a que se refiere la presente Memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de 26 de julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

10

El objeto del presente invento es la construcción de pulseras, cuyas piezas se unen por medio de ejes transversales que las pasan de parte a parte y son remachados en el exterior.

15

Los inconvenientes de otras pulseras ya conocidas en el mercado, consisten en que los ejes transversales que unen sus eslabones, no pasan a la parte exterior de las piezas, quedando cortos y en el interior de las mismas, motivo por el cual son muy susceptibles de soltarse, ocasionando rotura de la pulsera.

20

Para que se aprecie claramente el objeto de este modelo, se adjunta un juego de planos, con diferentes dibujos y figuras que representan la pulsera en distintas posiciones.

25

La fig. A. representa un trozo de pulsera con sus eslabones exteriores nº 1 y los interiores nº 2, los cuales están atravesados por un eje nº 3 de parte a parte. En el extremo izquierdo aparece la pieza nº 4 con su pivote nº 5, cuya pieza es el cierre propiamente dicho. En esta figura se ve claramente cómo los ejes atraviesan todas las piezas de parte a parte, dejando entre los eslabones un pequeño espacio para la articulación de la pulsera.

30

La fig. B. representa una vista lateral de la figura anterior, permitiendo apreciar con más detalle la colocación de los ejes nº 3 dentro de los orificios nº 6 de los eslabones. La pieza nº 4 se ve también de lado con su pivote nº 5. Esta

25246



35 pieza nº 4, en su parte inferior, forma un codo nº 7 cuya
abertura se cierra por medio del extremo plano del espárra-
go nº 8, arrollado al cual va un muelle tensor (9), que le
obliga a estar siempre en la posición indicada. Este espá-
rrago nº 8 atraviesa la pieza nº 4 y se introduce en el
pivote nº 5.

40 La fig. C. representa la pieza cierre nº 4 desmontada
de la pulsera. El significado de los números ya se ha des-
crito en la figura anterior. El orificio nº 10 va atravesado
por un eje para unir dicha pieza al resto de la pulsera.

45 La fig. D. representa la pieza cierre de la figura an-
terior vista en sección vertical, con el pivote en posición
de abierto. El espárrago nº 8, como aquí se ve claramente,
se desliza por el interior del orificio nº 11 abriendo la
boca que forma el codo nº 7 y el otro extremo de la pieza,
por cuya abertura pasará el trozo central de eje que queda
en el extremo contrario de la pulsera y que se alojará en
el interior del codo. Hecho lo cual, con motivo de la pre-
50 sión ejercida por el muelle tensor nº 9, sobre el extremo
plano del espárrago 8, volverá a cerrarse la abertura y que-
dará montada la pulsera.

La fig. E representa una de las piezas eslabones nº 1,
con sus orificios nº 6, que lo atraviesan de parte a parte.

55 La fig. F representa uno de los eslabones nº 2, con sus
orificios nº 6 que lo atraviesan también de parte a parte.
Estos orificios son más anchos que los de la pieza 1, para
que el eje baile en el interior, dándole a la pulsera la
articulación.

60 Estas piezas eslabones pueden ser lisas, como se represen-
ta en los planos o tener dibujos o grabados en todas sus
superficies o en una sola.



La fig. G. representa uno de los ejes nº 3.

65

El montaje de las pulseras con las piezas descritas, se lleva a efecto del modo siguiente: Se coge un eje nº 3 y se mete por un orificio de una pieza nº 1: a continuación una pieza nº 2 se acopla por el orificio contrario al anterior, junto a esta pieza, e inmediatamente se pone otra pieza nº 1 al otro lado. El eje atravesará las tres piezas indicadas de parte a parte y para que las piezas nº 1 no se salgan del mismo, éste será reblado o estañado en sus extremos, procediendo siempre así hasta que la pulsera tenga la longitud necesaria o deseada, cuidando siempre de colocar en uno de sus extremos la pieza cierre nº 4 y en el extremo opuesto un eje, cuya parte central quedará libre para poder enganchar el codo nº 7 de la pieza cierre, donde quedará prisionero por medio del espárrago nº 8 con la presión ejercida por el muelle tensor nº 9. Para abrir la pulsera basta con tirar hacia arriba del pivote nº 5 y queda libre el eje.

70

75

80

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

85

NOTA

En resumen: el Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

90

1ª.- Un montaje y cierre de pulseras, caracterizado porque está formado de files paralelas de eslabones, los cuales van atravesados de parte a parte por unos ejes, siendo los orificios de las piezas de la parte central más anchos que los de la pieza exterior para conseguir que la pulsera sea articulada.

2ª.- Un montaje y cierre de pulseras, según reivindica-



95

ción anterior, caracterizado porque los ejes colocados en los eslabones se reblan o estañan en sus extremos para que no se salgan los eslabones.

100

3a.- Un montaje y cierre de pulseras, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque en un extremo de la pulsera queda un eje libre en su parte central y en el otro se acopla una pieza de cierre, cuya parte inferior está rebajada con un hueco en forma de codo, donde engancha la parte central del eje del otro extremo de la pulsera.

105

4a.- Un montaje y cierre de pulseras, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la abertura del codo de la pieza de cierre queda cerrada por el extremo plano de un espárrago que, atravesando la parte superior de esta pieza de cierre, se une a un pivote exterior, lográndose la posición de cierre del espárrago mediante un muelle tensor que actúa sobre el extremo plano del mismo.

110

Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita:

" UN MONTAJE Y CIERRE DE PULSERAS ".

115

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

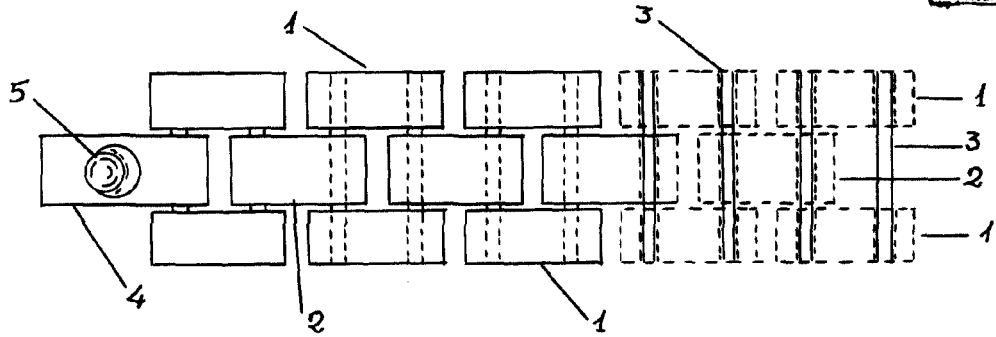
Madrid, 6 diciembre de 1.950.

ALFONSO UNGRIA

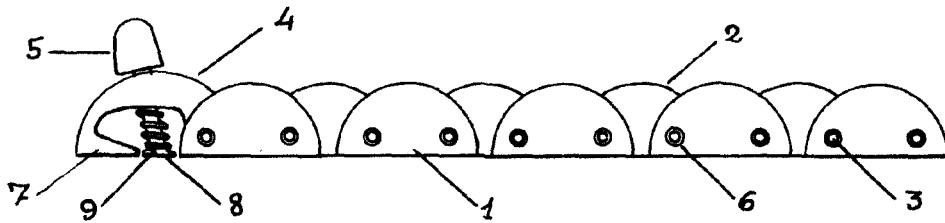


NOV. 1907

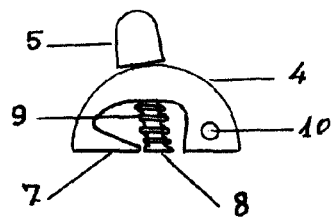
A



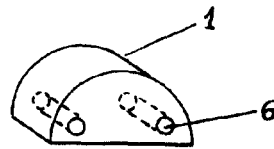
B



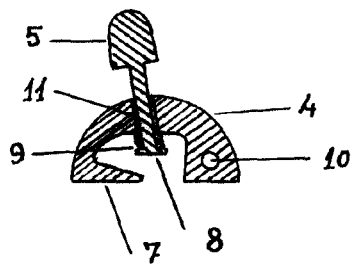
C



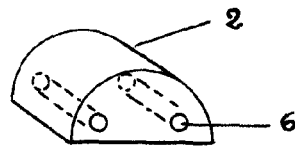
E



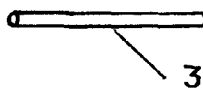
D



F



G



ESCALA VARIABLE

MADRID: S. G. GARCÍA Y CA. S. A.

Deposito legal