



10

objeto de suma utilidad en el ramo de la joyeria y bisute-
ria puesto que mejora los tipos de cierre actualmente co-
nocidos. Estas mejoras comprenden tambien los aspectos -
económico y practico por cuanto las dos piezas de que cons-
ta puede fabricarse a troquel y a bajo coste y su manejo
es sumamente sencillo y cómodo, condiciones estas que acre-
ditan suficientemente su utilidad y el derecho a su pro-
tección mediante el presente Modelo.

15

Con el fin de auxiliar la descripción y solo a titu-
lode ejemplo se acompaña una hoja de dibujos en cuya figu-
ra 1ª se representa la chapa o cuerpo del cierre; en la
figura 2, el muelle o resorte de fijación; en la figura
3 el conjunto del cierre con los dos extremos del armi o
pulsera y con uno de ellos montado y la figura 4, es una
sección longitudinal de la anterior.

20

El nuevo cierre a que nos venimos refiriendo está -
integrado esencialmente de dos o tres piezas; una de ellas
-1- que constituye el cuerpo del cierre segun se represen-
ta en la figura 1ª y de otras dos -2- que forman los mue-
lles de fijación o cierre, segun la figura 2ª, pudiendo
constar solamente de dos piezas, o sea el cuerpo -1- y un
solo muelle -2-; en cuyo caso, el citado cuerpo o plancha
-1- deberia ir fijado directamente a uno de los extremos
del armi o pulsera, -3-.

25

30

El referido cuerpo -1-, fig. 1ª está constituido por
una plancha metálica rectangular algo arqueada para adap-
tarse a la forma de la muñeca, con los lados mayores pro-
vistos de dos dobleces rectangulares y abatidos interior-
mente hacia el mismo lado formando dos canales o guias,
uno a cada lado. Las aletas o bordes -4- de esta plancha,
tienen practicadas unas muescas o entrantes -5- situados
unos frente a otros o sea en el mismo eje transversal,

35



40

pudiendo haber un número variables de muescas y situadas - dos a dos equidistantes, o a intervalos irregulares más o menos espaciados.

45

La otra pieza -2- del presente cierre está constituida por un fleje de acero, doblado aproximadamente por su mitad, formando dos brazos paralelos flexibles. Los extre-

50

mos de estos brazos tendran menor anchura y cada uno de ellos presenta a su vez un dobléz curvo que forma un conducto tubular, quedando el más largo de ellos, -6-, delante y en la parte superior del otro -7-. Este último dobléz -7-, sirve para la unión articulada de la pieza -2- al extremo del armi o pulsera -3- y el otro dobléz -6-, que constituye un nervio o resalte con respecto a la superficie del fleje, actúa de cierre al encajar en las muescas -5- del modo que a continuación se detalla.

55

Como ya se ha indicado, este cierre puede disponer de dos resortes -2- unido cada uno de ellos a un extremo de la pulsera o armi. En este caso, dichos muelles -2- se introducen en los canales guías del cuerpo -1-, en los cuales entran a presión, de modo que al realizarse por estos, -

60

cuando el nervio o dobléz -6- encuentra dos muescas enfrentadas -5-, se introduce en ellas quedando anclado en las mismas y con ello efectuado el cierre. Para deshacer el cierre bastará presionar con el dedo el muelle -2- y tirar para sacarlo de su alojamiento, o bien trasladarlo a otra muesca, para regular el ajuste del armi o cadena sobre la muñeca.

65

El cierre descrito se construirá de tamaño adecuado para que pueda ocultarse en los alojamientos que con este fin se dispondrá en los extremos de las pulseras o armas.

70

Descritas suficientemente las características y cons-



1949

titución del nuevo cierre objeto del presente Modelo, se ha de hacer constar que podrán ser variables en el mismo los materiales, baños o acabados, dimensiones, aplicación y forma, así como otros detalles de construcción que la practica aconseje introducir, cuyas variaciones se consideraran comprendidas en el presente Modelo de Utilidad, siempre y cuando no alteren los puntos fundamentales en que se basa, los cuales se especifican en las siguientes.

75

R E I V I N D I C A C I O N E S

80

Los puntos nuevos que se presentan para que sean objeto de reivindicación, son:

85

1ª.- Nuevo cierre para armis y otra clase de pulseras, - caracterizado por estar integrado de una plancha metálica rectangular con los lados mayores provistos de dos dobleces rectangulares y abatidos interiormente hacia el mismo lado, formando dos canales o guías, uno a cada lado, y con las aletas resultantes provistas de varias muescas o entrantes, situadas unas frente a otras o sea en el mismo eje transversal, equidistante dos a dos o a intervalos irregulares más o menos espaciados, pudiendo esta plancha o cuerpo del cierre, hallarse unida directamente por un extremo y en forma articulada al armi o pulsera, o bien tener sus dos extremos libres para la introducción de los resortes de fijación o cierre.

90

95

2ª.- El cierre de la reivindicación anterior caracterizado, por un fleje de acero doblado aproximadamente por su mitad, formando dos brazos paralelos flexibles, cuyos extremos tienen dos escalonamientos para disminuir su anchura y cada uno de ellos tiene practicado un doblez curvo que forma un conducto tubular, quedando el más largo de ellos, delante y en la parte superior del otro. Este último doblez tubular sirve para la unión articulada del muelle o fleje a

100

29 N



105

la pulsera o aro y el otro dobles, que constituye un nervio o resalte con respecto a la superficie del fleje, actúa de cierre al encajar y quedar anclado en las muescas de la pieza de la reivindicación anterior, cuando éste resorte se introduce a presión en aquella y se desliza a lo largo de sus canales o guías y

110

3ª.- "NUEVO CIERRE PARA ARMIS Y OTRA CLASE DE PULSERAS", -de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria y gráficamente representado en las figuras del adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas a doble espacio en 112 LINEAS y por una sola cara.

Valencia, 24 de Noviembre de 1,949.

Por autorización del interesado.-

JOSE LOPEZ
P. R.
[Handwritten signature]

29 NOV 1949



Fig. 1

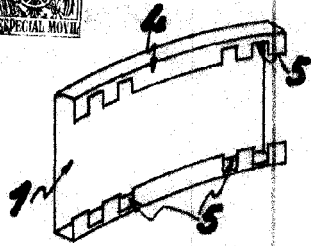


Fig. 2



21547

Fig. 3

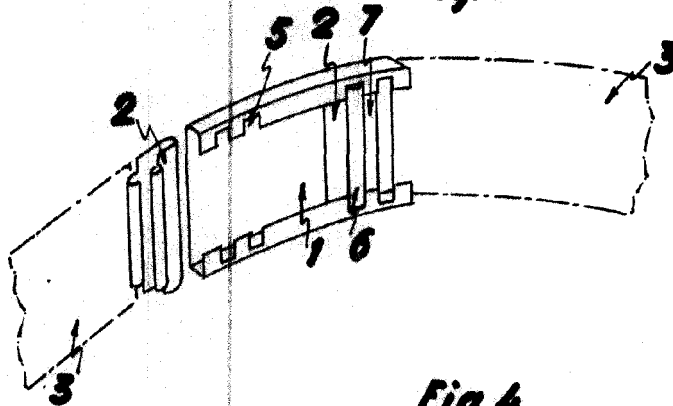
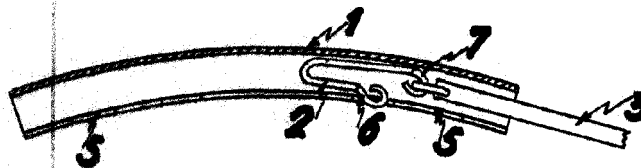


Fig. 4



Sección A-B

Escala variable

Valencia, 26 Noviembre 1949

P. A.
J. BELLOPE
S. P.