

12944

12944

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a un modelo de utilidad por 20 años, a favor de DON PEDRO ROIG MARTINES, de nacionalidad española y residente en Valencia, por "BROCHE APLICABLE A ARTICULOS DE JOYERIA Y BISUTERIA, ESPECIALMENTE PULSERAS".

5 El objeto que constituye el presente invento se refiere esencialmente a un nuevo modelo de broche aplicable a artículos de joyería y bisutería y muy especialmente adaptable a pulseras de determinadas características que se describirán, el cual supone una absoluta novedad sobre todo cuanto hasta la fecha se conoce en el mercado.

10 Entre otras ventajas que ofrece el modelo que nos ocupa, podemos citar el hecho de que el broche es de un funcionamiento rápido y seguro, exento por completo de resortes y piezas que podrían complicar su funcionamiento, aparte de que por su estructura especial no se

15 aprecia el mismo y es una continuidad de la pulsera hasta el punto de que aquella cerrada dá la sensación de ser una pulsera de piezas continuas sin dispositivo de cierre.

20 Otras ventajas podrán ir apreciándose a través de la descripción que sigue, para cuya mejor comprensión se acompaña una hoja de planos, que muestran a título de ilustración no limitativo, un caso de realización práctica del invento y en el que,

La fig. 1ª muestra las extremidades de una pulsera vista en planta y provista del broche según el invento,

25 La fig. 2ª es un detalle de las piezas macho y hembra que constituyan el cierre, en vista de perfil,

La Fig. 3ª es una vista seccionada del engarce que forma el cierre en su conjunto, mientras

30 La fig. 4ª es otra vista igualmente seccionada de los dos movimientos del cierre para su mejor comprensión.

35 Según este detalle gráfico, el modelo si bien puede tener aplicación a toda clase de objetos de bisutería y joyería, fué principalmente creado para pulseras constituidas a base de pequeñas piezas (A-C) de cualesquiera forma, engarzadas entre si en forma alternativa y articuladas por sus puntos de unión que sirven de ejes, quedando entre ellas espacios huecos. La extremidad de la pulsera que hace las veces de hembra, presenta un eje terminal (B) y un entrante diagonal (E) por su cara posterior. Por su parte la extremidad de la pulsera que hace las veces de macho, que

40

45

por el hecho de presentar la anterior dos piezas terminales (A) presenta tres (C) para que en su unión no sufra interrupción la disposición alternativa que tienen las piezas, va provisto igualmente de un eje terminal (D) sobre el que descansan las dos piezas laterales (C) en forma fija y la central (C') libre; esta última pieza va provista también de un entrante (F) por su cara posterior para que pueda encajar en el eje (D).

50

55

El sistema de unión de las dos extremidades de la pulsera se realiza según muestran las figuras 3 y 4 del plano levantando la pieza (C') de la posición de reposo que presenta sobre su eje (D) para que este quede libre por su parte central e introduciéndole en el entrante (E) de la otra extremidad de la pulsera, se engarzan ambas extremidades, en cuyas condiciones la pieza movable (C') se asienta nuevamente sobre su eje (D) o sea a su primitiva posición con la cual se asegura el cierre, ya que mientras no se levante esta pieza movable no puede deshacerse el engarce.

60

65

Halándose en posición de cierre la pulsera, no se aprecia exteriormente el dispositivo de cierre, ya que las piezas que lo constituyen, son una continuidad de aquellas que constituyen la totalidad de la pulsera.

70

Tales son los términos de la presente memoria que deberán ser considerados en un sentido amplio y nunca limitativo ya que son susceptibles modificaciones de detalle que no alterarían la esencia del invento.

- - -

N O T A

Se reivindica como invención propia del solicitante por 20 años en España.

75

1ª.- Broche aplicable a artículos de joyería y bisutería, especialmente pulseras, a base de pequeñas piezas (A-C) de cualesquiera formas, engarzadas entre si alternativamente y articuladas por sus puntos de unión, caracterizado porque la extremidad que hace la veces de hembra presenta un eje terminal (B) que une las dos piezas (A) y un entrante en sentido diagonal (E) practicado en la cara posterior de ambas piezas (A), para alojamiento del eje (D) de la extremidad opuesta de la pulsera.

80

85

2ª.- Broche según la 1ª reivindicación caracterizado porque la extremidad opuesta o pieza macho va provisto igualmente de eje (D) para unión de las dos piezas laterales (C) y sobre el cual descansa la pieza central (C') movable con el fin de poder introducir el eje (D) en el entrante (E) de la pieza hembra, habiéndose practicado en la pieza (C') un entrante (F) análogo a (E) para que al efectuarse el engarce de las piezas, pueda encajar la pieza movable, alojándose en el eje (D) por su parte central.

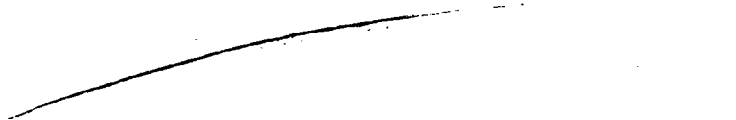
90

95

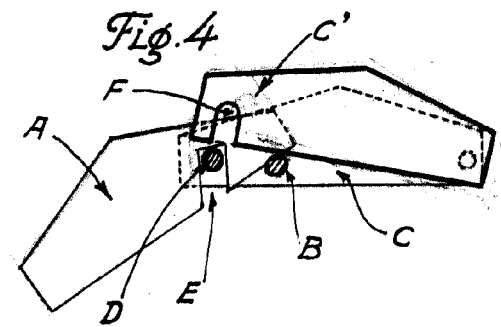
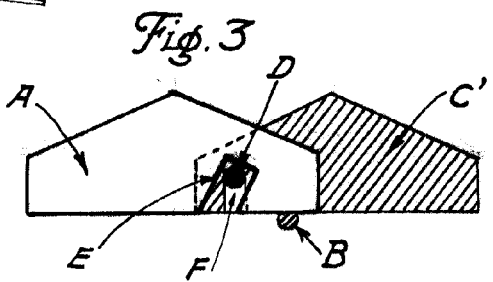
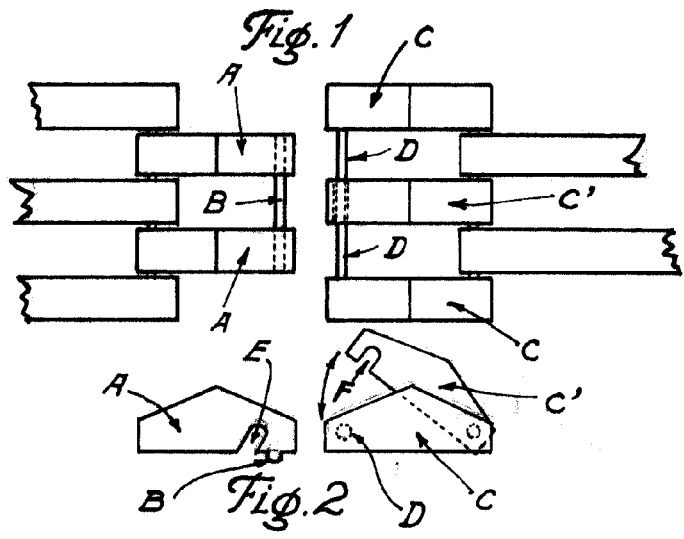
3ª.- BROCHE APLICABLE A ARTICULOS DE JOYERIA Y BISUTERIA ESPECIALMENTE PULSERAS, tal y conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria.

Consta esta descripción de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras haciendo un total de noventa y siete líneas.

Madrid 30 abril de 1946



12944



Madrid 29 abril 1942
[Signature]

Escala variable