

16194

22 NOV.



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

para "UNA NUEVA ARTICULACION FLEXIBLE PARA BISUTERIA",
a favor de Don Eduardo Miralta Seix, domiciliado en Bar-
celona.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una
nueva articulación flexible para bisutería.

5. Se caracteriza este modelo por el hecho de cons-
tituir la articulación citada un elemento de forma similar
a un cordón, flexible en todos los sentidos, con la parti-
cularidad de que cada pieza componente, una vez engarzada,
queda ya imposibilitada de desprenderse, debido a unas
expansiones especiales que tienen los brazos de cada pie-
za, las cuales constituyen un cierre o llave, que es pre-
ciso romper para deshacer el conjunto una vez montado.

10. Consiste el modelo en una serie de piezas en
cruz, con sus brazos rematados en punta de lanza, en ángulo,
preferiblemente de 90 grados, a fin de que la reunión de
todas estas puntas, al doblarse, formen un cuadrado de
15. anclaje.

16194: 22



Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de ejecución, que se cita solamente a título de ejemplo.

5.

En el dibujo:

la figura 1ª representa, desplegado, una de las piezas o elementos componentes;

la figura 2ª manifiesta el conjunto montado, visto en perspectiva, constituyendo una cadena flexible en todos sentidos;

10.

la figura 3ª indica, como queda trabado cada elemento o pieza por el anterior.

Consiste el modelo en una serie de piezas iguales -1-, que son los elementos de que se ha de componer el conjunto. Estos elementos presentan cuatro brazos en cruz, A-B-C-D, terminados en punta de flecha F, en la cual el vértice es, preferiblemente, un ángulo recto.

15.

Cada elemento -1- se encaja sobre otro, previa embutición o doblado de sus brazos para formar cazoleta, remetiéndose después las puntas del último sobre el anterior para que resulten trabados.

20.

En la figura 2ª se manifiesta la reunión de los elementos m-n-o-p-q-, según se ha expresado.

En la figura 3ª se representa el elemento m, con sus brazos desplegados, mostrando como en su núcleo se ha formado la trabazón mediante la reunión de las puntas, y, x, z de los brazos del otro elemento, en cuya disposición las esquinas E de cada flecha quedan después retenidas por los cuerpos A-B-C-D de los brazos del siguiente, y así sucesivamente.

25.

30.

16194

22 N



5.

La gran ventaja que se obtiene con este modelo consiste en que la cadena resultante es sumamente fuerte o indesarmable, que solamente la rotura de sus piezas puede inutilizarla, a diferencia de otras en que un simple tirón produce la deformación de las partes vueltas, pudiéndose desarticular en todo momento.

10.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras variaciones, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser construido en cualquier forma y tamaño, empleando para su fabricación los materiales más adecuados: por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

15.

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20.

1ª.- Una nueva articulación flexible para bisutería, caracterizada esencialmente por estar constituida por una serie de elementos de forma de cruz o estrella, engarzados unos en otros por vuelta de los brazos respectivos, abarcando el núcleo o centro de la referida pieza, en forma tal, que los engarces logrados queden suficientemente holgados para poder orientarse en todos sentidos, pero con la particularidad característica de que estos engarces son inseparables, una vez efectuados, debido a la especial

25.

16194

22 NO



organización de los brazos que ocasionan el engarce sucesivo.

5. 2ª.- Una nueva articulación según la anterior reivindicación, en la cual, cada brazo de los elementos constituyentes de la misma, tiene sus extremos en forma de flecha o similar, a fin de quedar retenido en sus aletas por el brazo del elemento siguiente, pudiendo tener la punta de la flecha un ángulo de 90 grados, con preferencia a otros, para que la reunión de las puntas, al ser dobladas, formen una superficie unida, cuando se trata de cuatro brazos, aunque el ángulo puede variar si el número de brazos es mayor o menor.

10. 3ª.- Una nueva articulación flexible para bisutería.

15. Según se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 22 de noviembre de 1947.

EDUARDO MIRALTA SEIX.

JAIME ISERN

p. a. D. P.

16194

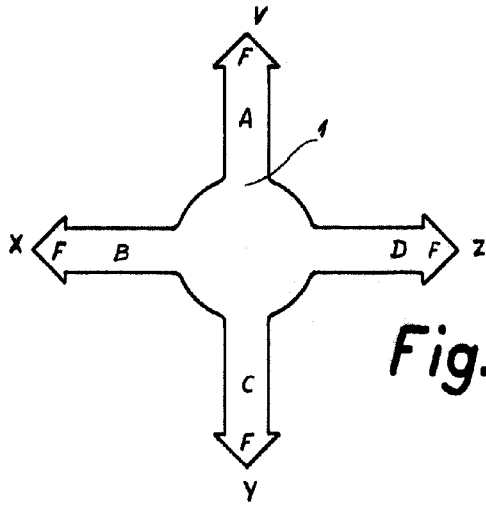


Fig. 1

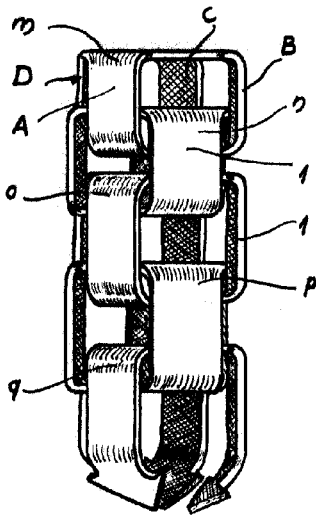


Fig. 2

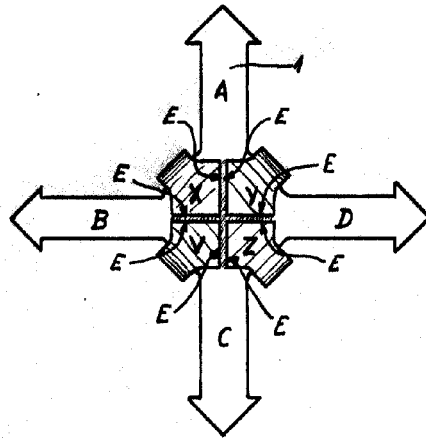


Fig. 3

Madrid, 22 Noviembre 1947
Jaime Isern

p.p