

- 2 OCT. 1956

P.- 15.013.-

55835.



1956

• 55835

MEMORIA DESCRIPTIVA  
para solicitar  
M O D E L O    D E    U T I L I D A D  
e n  
E S P A Ñ A  
por VEINTE años

a nombre de ALEX KUNDERT, de nacionalidad suiza, residente en 62, Seestrasse, Ruschlikon, Suiza, por:

«UN CONJUNTO DE CORREA DE ESLABONES».-



El presente invento se refiere a un conjunto de cinta de eslabones flexibles, adecuado para su empleo como cinturón o collar, y a miembros de eslabón para montar una cinta de eslabones.

5                    Desde un aspecto, consiste el invento en un conjunto de cinta de eslabones que comprende una pluralidad de miembros de eslabón, estando moldeado cada miembro de eslabón de un material flexible de resina sintética y comprendiendo una parte hembra en forma de anillo unida  
10 por una nervadura flexible a una parte macho dotada de una

55835



5 gargante en su borde periférico, siendo las dimensiones de dicha parte macho tales que pueda encajarse rápidamente por su gargante periférica, en aplicación periférica, con facilidad de separación, con la parte hembra de un miembro de eslabón exactamente similar, pudiendo conectarse con facilidad de separación los miembros consecutivos de eslabón de la cinta por la aplicación mutua de la parte macho de un miembro de eslabón con la parte hembra del siguiente miembro adyacente de eslabón.

10 Consiste además el invento en un miembro de eslabón para el montaje de una cinta de eslabones, estando moldeado dicho miembro de eslabón de un material flexible de resina sintética y comprendiendo una parte hembra en forma de anillo unida por un nervio flexible a una parte macho dotada de una garganta en su borde periférico, teniendo tales dimensiones dicha parte macho que pueda encajarse rápidamente, por su garganta periférica, en aplicación periférica, asegurada con facilidad de separación, con la parte hembra de un miembro de eslabón exactamente similar.

20 Con objeto de que pueda comprenderse más fácilmente el invento, se hará ahora referencia al dibujo adjunto, en el que:

La figura 1 es un alzado de una realización de un conjunto de cinta de eslabones vista desde atrás.

25 La figura 2 es un alzado de un miembro individual de eslabón de la cinta como se muestra en la figura 1 visto desde delante.



• 55835

La figura 3 es una sección por la línea III-III de la figura 2, y

Las figuras 4, 5 y 6 son respectivamente alzados frontales de tres formas diferentes de miembros de eslabón.

5 El conjunto de cinta de eslabones representado en la figura 1 está compuesto por miembros de eslabón que consisten en un material flexible sintético plástico, por ejemplo cloruro de polivinilo, polietileno y ultramida, que posee cierta elasticidad. Todos los miembros de eslabón del citado conjunto de cinta de eslabones son exactamente de la misma forma y consisten en una parte hembra en forma de anillo 1, en este caso circular, y una parte macho 2, también circular, que están unidos entre sí en el plano posterior de la parte macho por un nervio flexible que comprende dos tiras paralelas delgadas 3, y por tanto flexibles. La parte macho 2 es hueca o en forma de taza y comprende una parte superficial que tiene una pestaña a su alrededor que está formada para constituir una garganta anular en torno a la periferia de la parte macho y la parte anular 1 tiene tal diámetro que puede, en virtud de la elasticidad del material plástico sintético, del que consisten los miembros de eslabón, encajar sobre el borde de la parte 2 en forma de taza de otro miembro de eslabón exactamente similar y se mantiene entonces, en encaje total, en la garganta anular 4 del otro miembro de eslabón. De este modo, pueden montarse juntos tantos miembros de

10

15

20

25



- 55835

eslabón como se desee para formar un conjunto de cinta de eslabones de cualquier longitud deseada.

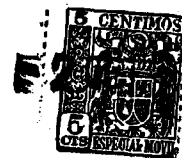
5 El conjunto de cinta de eslabones puede cerrarse encajando la parte anular 1 de su último miembro de eslabón en la garganta anular 4 de la parte 2 en forma de taza de su primer miembro de eslabón. Puede usarse dicho conjunto cerrado de cinta de eslabones como cinturón o collar que puede abrirse en cualquier posición deseada, sacando la parte en forma de taza 2 de uno de sus miembros de eslabón de la parte anular 1 del eslabón adyacente que está en su garganta 4. Puede variarse la longitud de un cinturón o collar que consiste en dichos miembros de eslabón insertando o quitando miembros de eslabón.

15 La parte 2 en forma de taza de los miembros de eslabón de la cinta de eslabones mostrada en la figura 1 son circulares, y por tanto, sus partes anulares 1, son también anillos. Sin embargo, los miembros de eslabón del conjunto de la cinta de eslabones pueden tener otras formas; pueden, por ejemplo, tener partes 2a en forma de taza cuadrada, y por tanto, las partes anulares 1a en forma cuadrada (figura 4), partes 2b en forma de taza y de configuración exagonal, y por tanto las partes anulares 1b de forma exagonal (figura 5), o partes 2c en forma de taza de configuración elíptica, y por tanto parte anulares 1c en forma

20

25 elíptica (figura 6). En lugar de las dos tiras 3 que conectan la parte anular 1 con la parte 2 en forma de taza, los miembros de eslabón de la cinta de eslabones pueden tener

55835



una de dichas tiras o más de dos tiras.

Los miembros de eslabón pueden estar coloreados y la cinta de eslabones puede estar compuestas de miembros de eslabón del mismo color o de diferentes colores.

5

Esta solicitud, que corresponde a la presentada en Suiza, con fecha 26 de Agosto de 1955, se acogea los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

---

NOTA

---

10

Los puntos que como característica de novedad se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad en España, por VEINTE años, son los siguientes:

15

1a. - Un conjunto de cinta de eslabones que consiste en una pluralidad de miembros de eslabón, estando moldeado cada miembros de eslabón de un material flexible de resina sintética y comprendiendo una parte hembra en forma de anillo unida por un nervio flexible a una parte macho dotada de una garganta en su borde periférica,

55835



T. 1955

5      teniendo dicha parte macho tales dimensiones que pueda encajarse por salto por su garganta periférica, a aplicación periférica con facilidad de separación, con la parte hembra de un miembro de eslabón exactamente similar, estando los miembros de eslabón de conexión conectados entre sí, con facilidad de separación, por la aplicación mutua de la parte macho de un miembro de eslabón con la parte hembra del siguiente miembro de eslabón.

10      2º. - Un miembro de eslabón para montar una cinta de eslabones, moldeado de material flexible de resina sintética y que comprende una parte hembra en forma de anillo unida por un nervio flexible a una parte macho dotada de una garganta en su borde periférico, teniendo tales dimensiones dicha parte macho que pueda encajarse por su garganta periférica en aplicación periférica, asegurada con facilidad de separación con la parte hembra de un miembro de eslabón exactamente similar.

15      3º. - Un dispositivo según se reivindica en el punto 1 ó 2, caracterizado porque la parte macho es hueca y comprende una parte superficial que tiene una pestaña a su alrededor que está formada para constituir la garganta periférica.

20      4º. - Un conjunto de correa de eslabones.  
Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

25

Esta Memoria

E 20



• 5 58 35

consta de seis hojas y la presente, escritas a máquina  
por una sola de sus caras.

Madrid,

2 OCT. 1956

P. A.

Alberto de Elzaburu  
Por Poder



55835

Fig. 1

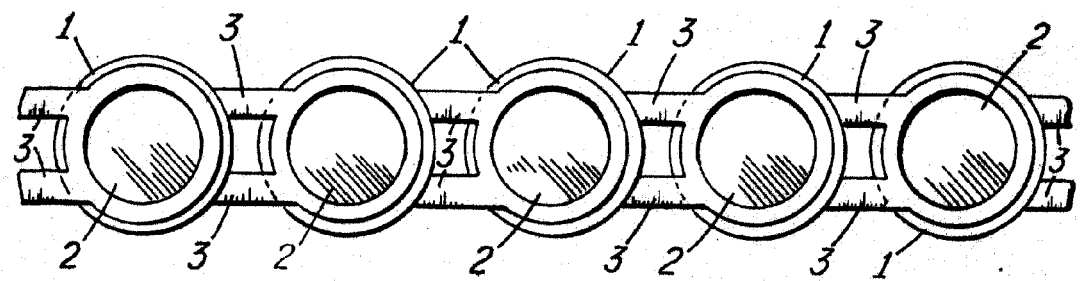


Fig. 2

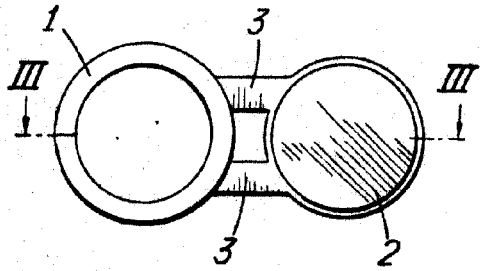


Fig. 4

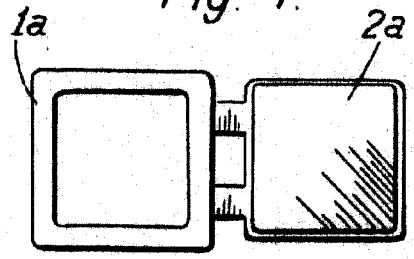


Fig. 3

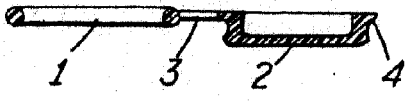


Fig. 5

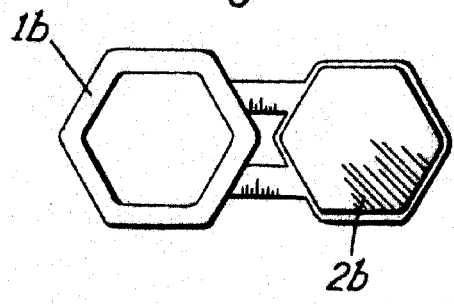
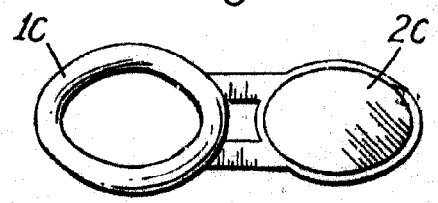


Fig. 6



Alberto de Elzaburu  
Por Poder