

18188



PI. 1948

MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitada a favor de Don Salvador S A B A I L S Puig, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, Bajada de la Gloria, numero 5, por: " UN DISPOSITIVO PARA ACORTAR A VOLUNTAD CINTAS, TIRAS, FAJAS Y ELEMENTOS ANALOGOS ".

Este Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo para acortar a voluntad, según convenga, cintas, tiras, fajas y elementos análogos, de aplicación sumamente variable, pues tanto podrá usarse en la fabricación de ligas y tirantes como en corsés, fajas y en toda clase de prendas de confección, pero de igual manera puede tener otras aplicaciones de carácter meramente industrial.

La característica esencial del dispositivo de que se trata la constituye su extremada sencillez, la rapidez con que se puede conseguir el acortar o alargar una tira o faja que cuente con el mismo y el hecho de que en ningún caso puede ser motivo de engorro o molestia, contrariamente a lo que ocurre en cuantos dispositivos se conocen para conseguir el



SEPT. 1948

- 2 -

18188

18188

15 mismo fin, por ejemplo, los que se emplean en los tirantes, en las ligas y en el ramo de corsetería.

En su esencialidad consiste este dispositivo en establecer en el extremo por donde se haya de acortar la cinta, faja o tira de que se trate, una pieza metálica o de un material resistente cualquiera que forma un gancho un tanto
20 largo y en la propia tira van establecidos una pluralidad de travesaños, distanciados debidamente entre sí en los que puede montarse aquel. Facilmente se comprenderá que cuanto más lejano sea el travesaño en que se monte el gancho, tanto más corta quedará la propia faja, tira o cinta.

25 La realización práctica del objeto de este Modelo de Utilidad puede ser sumamente variable, por depender no solo de la clase y calidad de los materiales de que esté fabricada la cinta, tira o faja, sino también del fin a que se destinan y de la aplicación que haya de tener.

30 En los dibujos de la hoja adjunta se representan varios casos de realización práctica del mencionado dispositivo.

En la figura 1, se muestra en forma un tanto esquemática la idea general del dispositivo; en las figuras 2, 3 y 4, tres formas distintas de realización del mismo; en las figuras
35 5 y 6, se dibujan esquemáticamente dos maneras de utilización del dispositivo como elemento de cierre a modo de atadura, cinturón o abrazadera y la figura 7, es una variante de realización de aquel.

Como se representa en la figura 1, la tira -1- de cualquier material y de cualquier ancho, va provista, a partir
40 de una distancia conveniente del extremo por el que se haya de variar su longitud, unos travesaños -2-, de cualquier material y a cualquier distancia uno de otro y en el extremo de la propia cinta figuran un gancho -3- que como claramente se muestra en la repetida figura 1, puede montarse
45 en uno cualquiera de los travesaños -2- consiguiéndose en



1948

- 3 -

18188

. 18188

esta forma el mayor o menor acortamiento de la propia cinta.

La forma de fabricación de la cinta, tira o faja de que se trate con los travesaños -2- puede ser en extremo varia -
50 ble, no solo en el material que para ello se emplee sino en la manera como se disponga. En el caso de la figura 2, los travesaños los constituyen unas simples varillas sueltas, fijadas por sus extremos a la tira -1-. Los propios travesaños podrían igualmente obtenerse simultáneamente con el tejido de la cinta o tira -1-. En el caso que se muestra en la
55 figura 3, se fabrican previamente unas piezas -4- en forma de -U-, que se fijan a la cinta constituyendo las aletas -5- de dicha -U- los travesaños de que se trate y en el caso de la figura 4, se forma un zig-zag -6-, a modo de greca,
60 que es el que se adapta a la tira o cinta.

Como ya se ha indicado anteriormente, las figuras 5 y 6, muestran dos casos de aplicación del dispositivo como elemento sujetador en forma de cinturón, brazadera o atadura.

Como variante de ejecución del dispositivo puede señalarse la representada en la figura 7, que consiste en la substitución de los travesaños -2- por unas ~~ventanas~~ transversales -7-.
65

Finalmente, por lo que concretamente se refiere al gancho -3-, puede variar en su forma y estructura y en su montaje en el extremo de la cinta o faja correspondiente.

----- N O T A -----

70 Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1º.- Un dispositivo para acortar a voluntad cintas, tiras, fajas y elementos análogos, que en su esencialidad consiste en disponer a lo largo de la cinta, tira o faja de que se trate, y a partir del extremo por el que se acorta, una pluralidad de travesaños por encima de una de sus caras, varia -
75 bles en su forma, material y en la distancia en que mutuanen-



1948

18188

. 18188

80

te se establezcan, y en el propio extremo, una pieza que forma un gancho que se monta en el travesaño que se desee para así obtener el acortamiento deseado de la propia tira, faja o cinta.

85

2º.-El dispositivo de la reivindicación 1ª., en el que los travesaños mencionados en la misma pueden ser de cualquier material, rígido o semi-rígido y formando unidades sueltas o nó fijadas de una manera conveniente al elemento de soporte en que figuran o bien constituyendo grupos o series o formando parte del propio elemento de soporte.

90

3º.-Una variante del propio dispositivo que consiste en sustituir los travesaños de las cintas, tiras o fajas de que se trate por unas aberturas transversales variables en su forma, tamaño, número y distancia de separación mútua.

94

4º.-Un dispositivo para acortar a voluntad, cintas, tiras, fajas y elementos análogos.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, 22 de SEPTIEMBRE de 1948.

P. A.

JUAN LLORI
P. A.

FIG.1 FIG.2 FIG.3

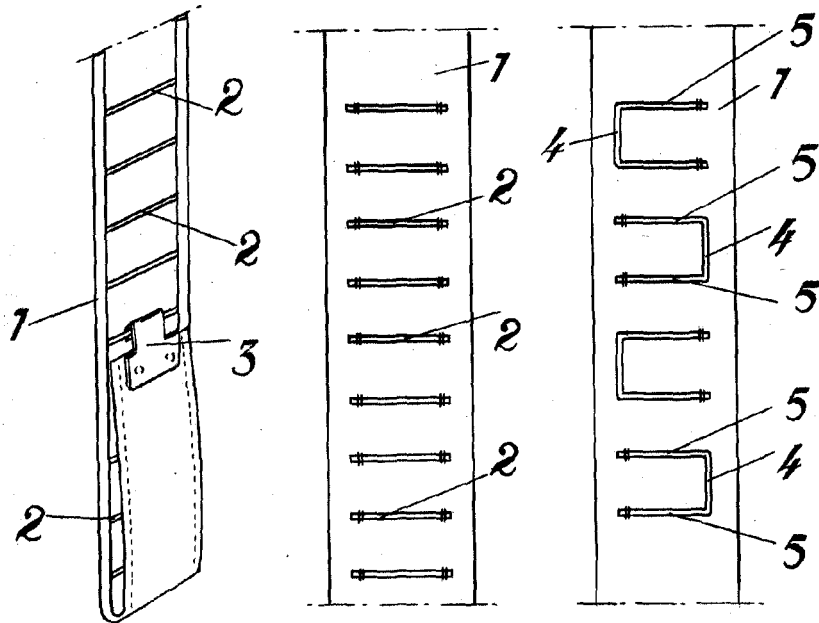
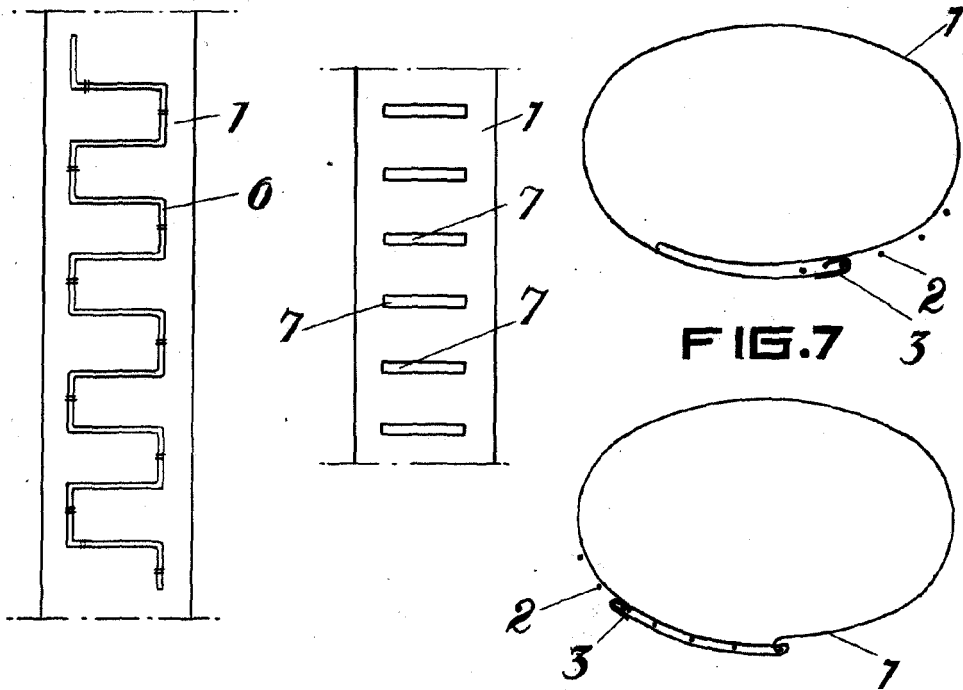


FIG.4 FIG.5 FIG.6



BARCELONA 22 Septiembre de 1906

JOAN LLIBRE

Joan Llibre

Escala variable.