

3 1210



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Salvador SABALLS Puig, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, Bajada de la Gloria numero 5, por : " UNA TIRA ELASTICA RECUBIERTA PARA CINTURONES ELASTICOS, LIGAS Y SIMILARES ".

Este Modelo de Utilidad se refiere a una tira elástica recubierta para cinturones elásticos, ligas y similares.

5 Las tiras elásticas que frecuentemente se usan para cinturones, tirantes, ligas y similares, presentan el inconveniente de que su contacto inmediato con la piel produce a menudo irritaciones en la misma, además según a que uso se hallan destinadas se mojan frecuentemente deteriorándose el tejido elástico y quedando inservible. Por otra parte, dichos tejidos elásticos, por 10 su misma naturaleza, contienen la mayor parte de las



veces un número limitado de colores y además su aspecto es poco atractivo, exceptuándose tiras elásticas de elevado precio que, sujetas a los inconvenientes anteriormente citados, son prácticamente de empleo prohibitivo por su frecuente deterioro. Finalmente, cómo en el empleo de dichas tiras elásticas, es preciso que vayan montadas con hebillas u otros artículos metálicos, frecuentemente se deterioran por el roce del metal y se cortan, quedando por este motivo inservibles las prendas o artículos fabricados con tales tiras elásticas.

Para evitar tales inconvenientes, el recurrente ha ideado y llevado a la práctica un nuevo modelo de tira elástica recubierta, que evita en primer lugar la irritación de la piel por el roce áspero de las tiras elásticas, el deterioro de las prendas por roce, la transparencia de la goma del elástico, cuando ésta está tirante; en las prendas de baño el perjuicio del agua y del sol, pudiendo estar colocadas encima del traje o prenda de baño como cinturón o bien entretejido en el mismo por medio de cosido u otro sistema. También permite su empleo en tiras elásticas para cinturones, simples monederos, portabilgas u otras prendas de uso y vestido y además, en los elásticos o tirantes para caballero, en los que el recubrimiento puede ser del mismo tejido que el traje o camisa.

Permite además un fácil lavado y limpieza cuando el recubrimiento es con materiales plásticos.

Consiste esencialmente en una tira sencilla o múltiple de longitud variable, según el uso a que se destine, recubierta por una funda de tejido, material plástico transparente o coloreado o cualquier otro material apropiado, el cual se dispone de manera que forme una serie de arrugas o fruncidos, para que



el recubrimiento no dificulte la extensión o alargamiento de la cinta elástica.

Se caracteriza dicha cinta elástica recubierta porque el recubrimiento alcanza hasta los extremos de la misma, de forma que en el montaje con hebillas y elementos metálicos similares, quede la tira elástica propiamente dicha, protegida del roce con el metal.

En los dibujos de la hoja adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso particular de realización práctica de la tira elástica descrita y su modalidad de aplicación.

Siguiendo los diseños vemos, en la figura 1, la tira elástica -1-, en este caso una sola, recubierta por un tejido -2- que forma una funda completa de toda la tira -1- y que presenta una serie de pliegues o fruncidos -3- en toda su longitud, para que el recubrimiento no impida la extensión de la tira elástica.

En la figura 2, vemos una forma de aplicación de la tira elástica recubierta descrita, en forma de cinturón, en el que los extremos -4- de la tira se hallan también recubiertos de manera que la tira elástica propiamente dicha queda aislada del contacto con la hebilla metálica -5-. En esta misma figura 2, puede apreciarse la costura -6- de unión de los bordes del recubrimiento, observándose que se procura que dicha costura o línea de unión quede en la parte interna e invisible de la tira elástica. También puede ir pegada o cosida por sus bordes.

Por último en la figura 3, vemos aplicada la tira elástica recubierta a unos tirantes -7- cuyos extremos -8- aparecen también recubiertos, para que el elemento elástico quede



70 aislado de las hebillas -9-.

Se fabricará la tira elástica recubierta descrita, con tiras elásticas simples o múltiples, variando el tejido o material empleado para el recubrimiento y que será de plástico o material sintético apropiado o un tejido que, si se desea, puede ser igual al de alguna prenda de vestir determinada. Variará así mismo el procedimiento o sistema empleado para unir los bordes del recubrimiento, así como para terminar los extremos del mismo y variará, en general, cuanto no altere, modifique o cambie su esencialidad.

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

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

1º.-Una tira elástica recubierta para cinturones elásticos, ligas y similares, que esencialmente consiste en una tira elástica sencilla o múltiple, de longitud variable, según el uso a que se destine, recubierta por una funda de tejido, material plástico, transparente o coloreado, o cualquier otro material apropiado, el cual se dispone de manera que forme una serie de arrugas o fruncidos para que el recubrimiento no dificulte la extensión o alargamiento de la cinta elástica.

2º.- La propia tira elástica recubierta para cinturones elásticos, ligas y similares, que se caracteriza porqué el recubrimiento alcanza hasta los extremos de la misma, de forma que en el montaje con hebillas y elementos metálicos similares, quede la tira elástica propiamente dicha, protegida del roce con el metal.

95 3º.-Una tira elástica recubierta para cinturones elásticos, li-

3-1210



gas y similares.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas folia -
98 das escritas por una sola cara.

Barcelona, 15 de MAYO de 1.952.

P. A.

M. L. MORA

P. P.

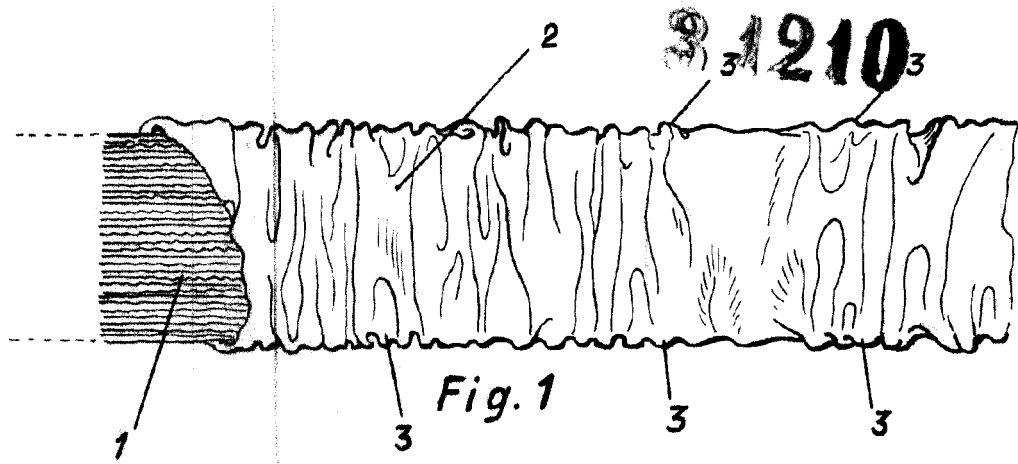


Fig. 1

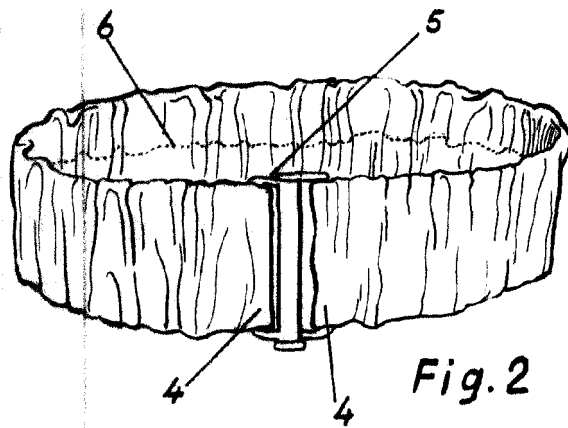


Fig. 2

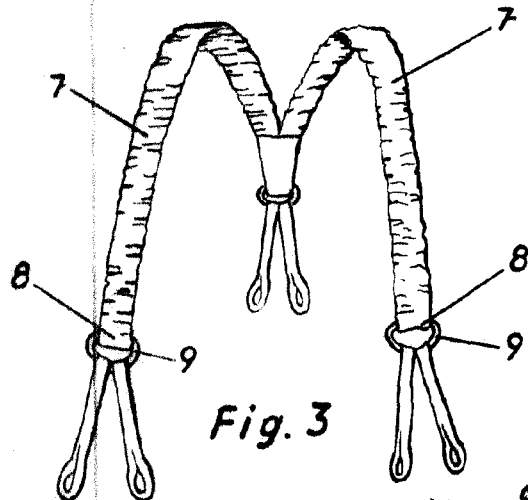


Fig. 3

16 Mayo 52

J. A. H. a. n. n. o.

Escala variable.