

22 MAR



79894

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

a favor de PRES-CUIT, S. A., entidad española, domiciliada en Barcelona, calle Numancia, 62, por "CINTA SOPORTE PARA CIERRES DE CORREDERA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una nueva cinta soporte para los elementos de acoplamiento de los cirres denominados de corredera, y más particularmente para los del tipo en que dichos elementos están constituidos por una tira flexible de sección transversal acanalada, que se une a la cinta por sus bordes y presenta cortes transversales en su parte media, los cuales definen los elementos de acoplamiento de las dos partes del cierre.

5.
10. La cinta en cuestión presenta la particularidad de estar constituida por una tira textil dotada de una

22 MAR 1968



79894

porción longitudinal de su anchura apta para la fijación al borde de la pieza a unir, y de un borde opuesto destinado a recibir, en disposición fija, los bordes de la tira flexible constitutiva de los elementos del cierre, sobresaliendo de ambos lados de dicha tira textil sendas aletas longitudinales constituidas por el mismo tejido de la tira en disposición paralela y cercana al borde de fijación de la tira formadora de los elementos de cierre.

10. En la realización práctica de la tira soporte que se describe se parte, de preferencia, de una urdimbre que comprende hilos paralelos dispuestos según el plano principal de la tira soporte, y dos grupos de hilos, asimismo paralelos que forman los planos de las dos aletas sobresalientes, estando todos los hilos del conjunto de la urdimbre formada por los tres planos descritos, entretejidos con al menos una trama, cada una de las cuales liga en cualquier orden o sucesión adecuado, los hilos del plano principal de la cinta con los de las aletas formando un tejido único.

15. Los dibujos adjuntos muestran, a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención, una forma de realización esquemática de la tira soporte en cuestión.

20. En dichos dibujos: La figura 1 es una vista en perspectiva de una parte de la cinta soporte; la figura 2 muestra en sección transversal la urdimbre de la cinta con un orden de pasadas de trama para ligar los hilos de urdimbre de todos los planos de la cinta, y la figura 3 es una vista similar a la anterior en otro de los órdenes

25.

22 MAR



79894

de pasada posibles.

5. Tal como se aprecia en la figura 1, la cinta soporte está constituida por un plano principal, -1- dispuesto para ser fijado al borde de una de las piezas a unir mediante el cierre de que forma parte la cinta, por ejemplo a uno de los bordes de una abertura o junta de una prenda de vestir, al que puede ser fijada por los medios convencionales.

10. El borde -2- de dicha cinta está destinado a recibir en disposición fija los elementos del cierre correspondientes a la cinta soporte de cada uno de los lados del cierre, y en un caso particular de aplicación, en el que estos elementos de cierre están constituidos por una tira flexible de resina poliamídica, doblada de manera que su sección transversal afecta una forma de U cuya parte central o inflexión presenta cortes transversales que definen elementos transversales constitutivos de los elementos del cierre, los dos bordes libres de la tira de plástico acanalada son aplicados a cada uno de los lados del borde -2- de la cinta y fijados a él mediante cualquier procedimiento usual, por ejemplo mediante costura de los tres espesores superpuestos.

15. De acuerdo con la característica principal de la invención, la citada cinta soporte tiene en sus dos caras, cerca del borde -2- sobre el que se ha de fijar los elementos del cierre, dos aletas longitudinales -3- que sobresalen de su plano y cuya anchura es tal que pueden recubrir al menos una parte de los elementos del cierre por

25.

22 MAR



79894

adecuado rebatimiento de las mismas sobre ella y ulterior unión, por ejemplo mediante una segunda costura que atravesase el conjunto del cierre.

5. Tanto el plano principal -1- de la cinta como sus aletas salientes -3- están constituidos por un tejido único formado por hilos de urdimbre paralelos unidos por una sola trama que se entreteje con ellos, recorriendo las diversas partes de la cinta en cualquier orden determinado por el ligamento o muestra que se desee dar al tejido que forma la cinta soporte.

10. Por ejemplo, en las figuras 2 y 3 se aprecia que la cinta está constituida por una urdimbre principal -4- que forma el plano principal de la cinta, a continuación de la que se encuentra la urdimbre -5- constitutiva de borde -2- para la unión de los elementos del cierre, y dos grupos de hilos -6- que constituyen las dos aletas -3-:

15. En la figura 2 la trama forma una primera pasada -7- que va desde el borde de fijación de la cinta hasta la confluencia de los elementos de urdimbre descritos, luego entreteje en dos pasadas -8- y -9- sucesivas la aleta de la izquierda, con las dos pasadas sucesivas -10- y -11- liga los hilos de la urdimbre de la aleta de la derecha, siguiendo con la pasada -12- liga los hilos del borde de fijación y la pasada -13- se extiende en toda la anchura del plano principal de la cinta.

20. Después de esta pasada se puede formar pasadas sucesivas siguiendo el mismo u otro orden diferente, por ejemplo el indicado en la figura 3, siempre de acuerdo



79894

5. con las necesidades del proceso de textura y de manera que se obtenga la adecuada repartición de densidades de tejido en los diversos elementos de la cinta soporte, sobreentendiéndose que los dos órdenes de pasadas ilustrados no constituyen ninguna limitación, sino que, junto con otros que son posibles, se repiten en un ciclo determinado a lo largo de toda la cinta.

10. Serán, pues, independientes del objeto de la invención los detalles accesorios, tales como los ligamentos o muestras utilizados en la formación de la cinta textil, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones,

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

15. 1. Cinta soporte para cierres de corredera, que se caracteriza por el hecho de estar constituida por una tira tejida, dotada de una porción longitudinal de su anchura dispuesta para su fijación al elemento respectivo que se ha de unir mediante el cierre, y de un borde opuesto destinado a recibir en disposición fija los elementos de acoplamiento del cierre correspondientes a la cinta en cuestión, sobresaliendo de ambos lados de dicha tira tejida sendas aletas longitudinales constituidas por el mismo

20.

22 MAR



79894

tejido de la tira y susceptibles de ser rebatidas sobre al menos una parte de la superficie lateral de los elementos del cierre.

2. Cinta soporte para cierres de corredera, según la reivindicación 1, caracterizada porque comprende hilos de urdimbre dispuestos paralelamente según planos correspondientes al plano principal de la cinta y de las aletas, y una trama que entreteje todos los hilos de urdimbre de los citados planos siguiendo un orden de sucesión que varía en cada pasada de acuerdo con el ligamento del tejido de la cinta.

3. Cinta soporte para cierres de corredera.

La presente memoria consta de seis hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

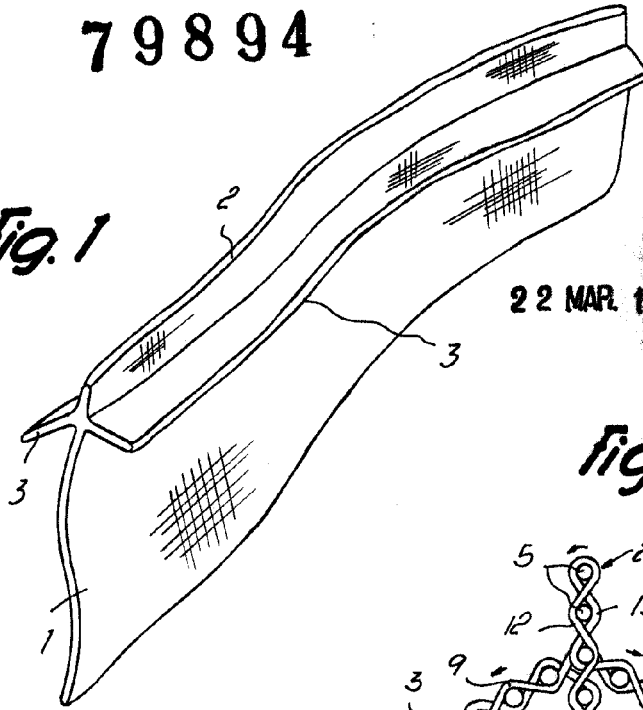
Barcelona, a 22 de marzo de 1960

PRESS-CUIT, S. A.

p.a.

79894

Fig. 1



22 MAR. 1960



Fig. 3

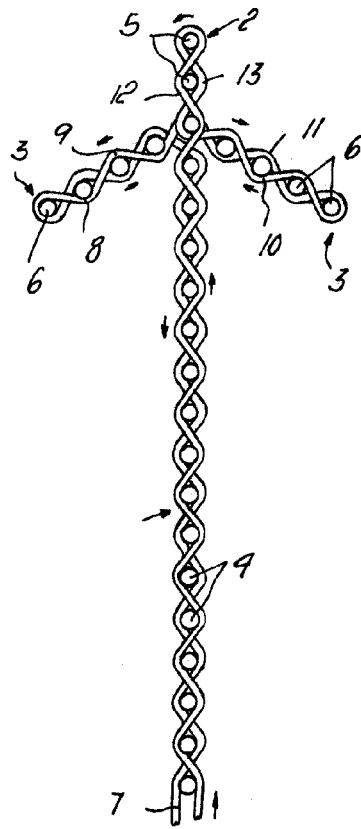
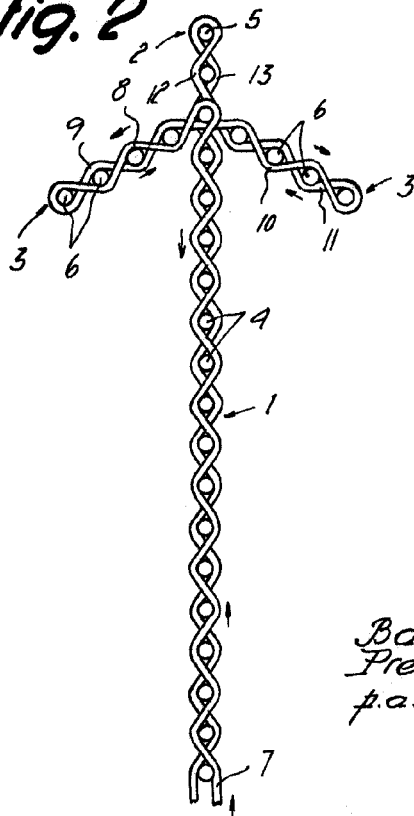


Fig. 2



Barcelona, 22 Marzo 1960
 Pres-Cuit, S.A.
 p.a.

6836