

MODELO DE UTILIDAD

HB - 7206/3/I

46494

Memoria Descriptiva 12 MAR.



sobre:

"CINTURON ELASTICO"

Solicitante: E M I N E N C E, entidad francesa, residente en
34 a 38, rue Florian, NIMES, Gard, Francia.

La presente invención se refiere a
un cinturón elástico.

Tal cinturón está particularmente



12 MAR. 1960

destinado tanto a ropa interior como a ropa exterior y el procedimiento conforme a la invención permite simultáneamente fabricar el cinturón y colocar la marca del fabricante.

5. Según la invención, para fabricar un cinturón elástico, especialmente para ropa exterior y ropa interior, se parte de una tira elástica y de un elemento de unión que comprende dos láminas articuladas a lo largo de una línea de pliegue, y después se dispone dicho elemento de unión encabalgado sobre las porciones extremas de dicha tira y se hacen los bordes de dicho elemento de unión, próximos a dichas porciones extremas, respectivamente solidarios de estas últimas, por pespunte o costura, después de lo cual se vuelve dicho elemento de unión de tal forma que las caras de sus láminas que hasta ahora eran internas resultan externas y recíprocamente.
- 10.
- 15.

- La descripción que sigue con referencia al dibujo adjunto, dado a título de ejemplo no limitativo, hará comprender la forma en que la invencción puede realizarse, formando, bien entendido, las particularidades que resultan tanto del dibujo como del texto, parte de la invención.
- 20.

- La figura 1, muestra una tira e-
lástica destinada a formar un cinturón conforme a la
invención.
- 25.

Las figuras 2 y 3, muestran un elemento de unión en forma de doble lámina.

- Las figuras 4, 5 y 6, ilustran di-
ferentes etapas del procedimiento de fabricación con
- 30.



12 MAR. 1969

forme a la invención.

La figura 7, muestra un cinturón e lástico conforme a la invención.

La tira elástica 1 mostrada en la
5. figura 1, tiene una longitud, entre sus porciones ex
tremas la y lb , determinada por el contorno de talle
al que está destinado el cinturón conforme a la inven
ción, en tanto que el elemento de unión 2 (figura 2),
destinado a unir las citadas porciones extremas la y
10. lb , presenta la forma de una doble lámina.

En efecto, este elemento de unión
comprende dos láminas 3 y 4, articuladas en torno a
una línea de pliegue 5 y cuya anchura l_2 es sensible
mente igual a la anchura l_1 de la tira 1. La doble-
15. lámina puede ser a su vez eventualmente elástica y
comprender, sobre una superficie de una de sus lám-
inas 3, unas indicaciones impresas tales como la mar-
ca del fabricante. En este último caso, antes del
montaje, este elemento de unión se pliega en torno a
20. la línea de pliegue 5 de tal forma que dichas indi-
caciones están dispuestas en el interior de la doble-
lámina (ver figura 3).

Esta doble lámina está dispuesta
entonces encabalgada sobre la tira 1 en las inmedia-
25. ciones de la porción extrema la de ésta, de tal for-
ma que esta porción extrema la sobrepasa ligeramente
fuera del elemento de unión 2. Preferentemente, la
longitud l_4 cuya porción extrema la sobrepasa el ci-
tado elemento de unión, es inferior a la mitad de la
30. altura l_3 de las láminas 3 y 4. Los bordes $2a$ del e



12 MAR 1969

lemento de unión 2, próximos a la porción extrema la, se hacen entonces solidarios, por ejemplo mediante un respunte 6 con agujas múltiples, de la tira 1 (ver figura 4).

5.

La tira 1 está entonces desprendida del elemento de unión 2 (ver figura 5), y después su porción extrema lb se introduce en la doble lámina, a fin de sobresalir de esta última una longitud l_5 , preferentemente inferior a la mitad de la altura l_3 de las láminas 3 y 4. Durante esta operación, es importante evitar taladrar la tira 1.

10.

15.

Como en el caso anterior, los bordes 2b del elemento de unión 2, próximos a la porción extrema lb de la tira 1, se hacen entonces solidarios de esta última, mediante un respunte 7 (ver figura 6).

20.

25.

Para obtener, un cinturón elástico conforme a la invención, es preciso entonces abrir la doble-lámina 2 en torno a su línea de pliegue 5 y plegarla, en torno a esta última, en sentido inverso, es decir de tal forma que estas caras que eran internas resulten externas y viceversa. Las porciones extremas la y lb son entonces interiores a la doble lámina 2, en tanto que las inscripciones llevadas sobre el elemento de unión resultan aparentes (ver figura 7). Dicho cinturón puede entonces aplicarse sobre una prenda de vestir interior o exterior (no representada) mediante un respunte múltiple 8 que cierra la doble lámina 2 en el lado opuesto a la línea de pliegue 5.

30.

12 MAR. 1969



Debe observarse que en el cinturón acabado las líneas de pespuntos 6 y 7 quedan internas en la doble lámina 2.

5. Innecesario es decir que pueden aportarse modificaciones de detalle a las formas de realización que acaban de describirse, especialmente por sustitución de medios técnicos equivalentes, sin salirse por ello del marco de la presente invención.

- N O T A -

10. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.
15. También se hace constar que el invento corresponde a una solicitud de patente presentada en Francia con fecha 12 de marzo de 1968, bajo el número PV. 143.349, acogiéndose por lo tanto a los beneficios que conceden los Convenios Internacionales en vigor, siendo lo que constituye la
20. esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años, en España, por: "CINTURON ELASTICO", caracterizándose por lo siguiente:

25. 1ª.- Cinturón elástico, obtenido a partir de una tira elástica, caracterizado porque se dispone de un elemento de unión que comprende dos láminas articuladas a lo largo de una línea de pliegue.

30. 2ª.- Cinturón, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque la anchura de cada una de las láminas del elemento de unión es sensiblemente igual a la de la tira elástica.



12 MAR. 1959

3^a.- Cinturón, según la reivindicación 1^a, caracterizado porque la cara de una de las láminas del elemento de unión comprende unas indicaciones tales como la marca del fabricante, y esta cara está dirigida hacia la tira en el momento en que dicho elemento de unión se disponga encabalgado sobre dichas porciones extremas de la tira.

5.
4^a.- "Cinturón elástico", tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria y en los adjuntos dibujos.

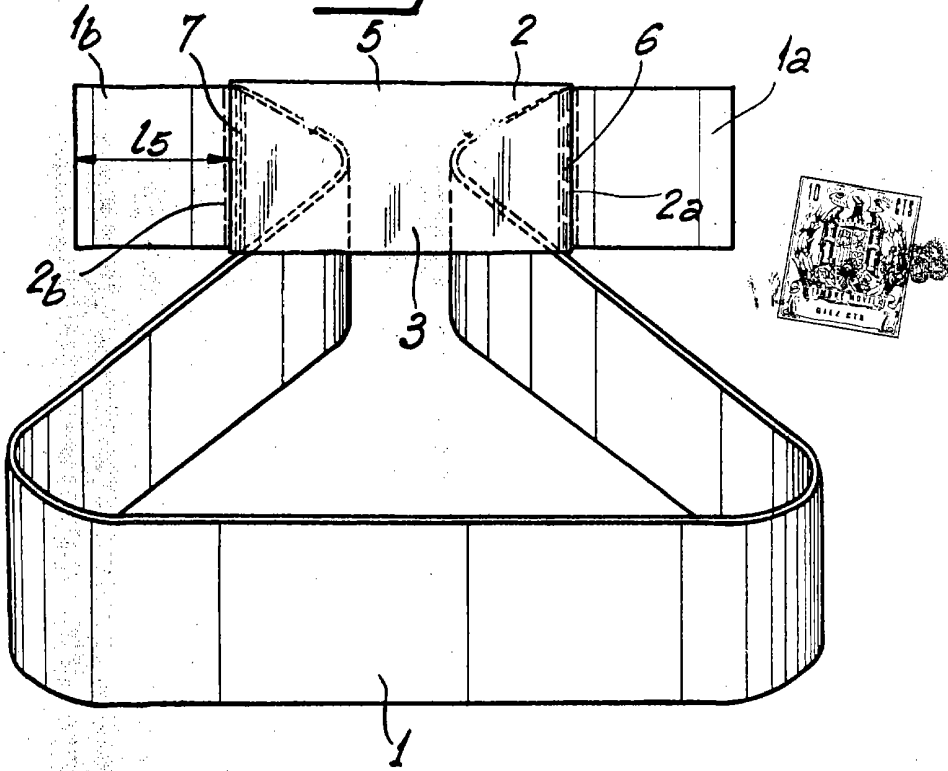
10.
Esta Memoria consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara.

12 MAR. 1959

Madrid,
E M I N E N C E ,

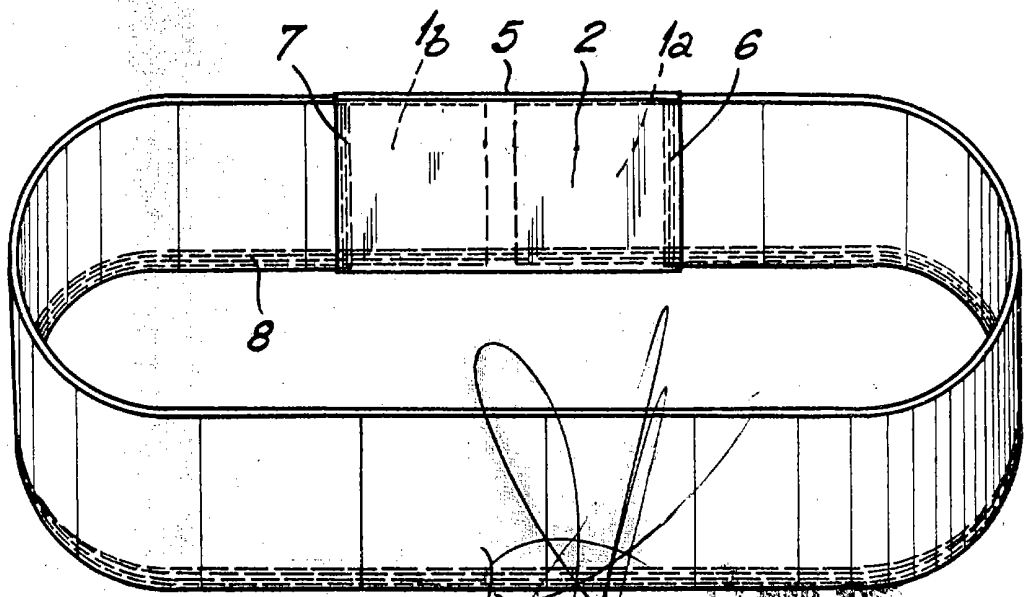
HOMÉZ ACEBO Y MODER
Hernández Ruiz

Fig. 6



ESCALA VARIABLE

Fig. 7



1

12 MAR. 1968

DOMINGUEZ AGUIRRE Y NOGUEI