

340859



13 MAR

340859

340859

P A T E N T E  
D E  
I N V E N C I O N

a favor de INDUSTRIAS VALLS, S. A., entidad española, domiciliada en Igualada (Barcelona), Avenida Balmes, 16, por "PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONFECCIÓN DE MEDIAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

Tiene por objeto la presente patente unos perfeccionamientos introducidos en la confección de medias con la aplicación de los cuales se han de conseguir unos resultados sumamente satisfactorios en dichos artículos, especialmente en lo que se relaciona con la sujeción de ellos, lo cual se logra con una antonomía absoluta.

Es sabido que desde tiempo atrás se han venido ejecutando una multiplicidad de realizaciones encaminadas a conseguir una satisfactoria y eficaz sujeción de las medias a la usuaria, presentando cada una de las realizaciones

340859



ofrecidas múltiples inconvenientes.

Así, los medios más usuales de sujeción estaban constituidos por bandas o tiras elásticas, denominadas ligas, las cuales rodeaban el borde lde la embocadura de la media, presionando ésta contra la pierna de la usuaria debido al carácter elástico que poseían. El principio ya era relativamente satisfactorio pero presentaba parte de la prenda, con lo que era corriente que no se encontrase en el momento adecuado, causando con ello molestias a la usuaria.

5. Más adelante hicieron su aparición en el mercado, otros medios de sujeción, consistentes en una banda de tejido acoplable a la cintura de la usuaria, vulgarmente denominada portalingas, cuya misión era la de mediante adecuadas piezas en prolongación de las mismas, llevar incorporados unos sujetadores, preferentemente de forma de patillas con una lengüeta elástica que atravesaba una abertura y que sujetaba a las medias por el borde de su embocadura por presión de la precitada lengüeta. Inconvenientes de esta realización eran el de que con frecuencia causaban daño a la usuaria, ello amén de que el sistema de sujeción propiamente dicho tampoco resultaba extremadamente eficaz ni satisfactorio.

10. Por último, más modernamente se han arbitrado múltiples medios de sujeción, con la característica primordial de ser autónomos, es decir que quedaban integrados en la propia media, basando sin embargo sus principios en fundamentos muy diversos.

15. La presente patente tiene por objeto dar a cono-



cer unos perfeccionamientos en la confección de medias, radicados esencialmente en el hecho de dotar a éstas de unos medios de sujeción apropiados, del tipo más arriba mentado, es decir de los que van incorporados a la propia media, y no necesitan ningún otro medio auxiliar de ayuda.

5. En esencia los mentados perfeccionamientos radican en el hecho de aplicar en la embocadura o parte abierta de la media, una película de una composición elastomérica que impregna el tejido de la media, cuya composición es curada entonces de manera que endurece a un estado elástico y con superficie libre provista de elevado coeficiente de rozamiento respecto a la piel de la usuaria, formando con la media un cuerpo enterizo e inseparable.

10. Este conjunto logra la realización de un elemento ceñidor susceptible de adaptarse elásticamente alrededor de la pierna de la usuaria, de forma tal que la media se mantiene en posición sin necesidad de utilizar los medios usuales tales como ligas, sujetadores, etc.

15. También prevén estos perfeccionamientos el hecho de que la precitada película elástica, también por medios convencionales, se encuentre adherida a la cara interna de una cinta, la cual, a su vez, irá preferentemente cosida al borde superior de la media, consiguiendo con ello el acoplamiento entre ambos, cuerpos, a saber película ceñidora y media propiamente dicha.

20. Por último, otro aspecto de la invención, radica en el hecho de que la película elástica constitutiva del elemento ceñidor, presenta en su cara interna libre una se



340859

rie de resaltes en toda su longitud, cuya misión específica será la de aumentar la capacidad de adherencia del elemento ceñidor con respecto a la zona donde va a ir situado.

5. Según todo ello, una media a la que se hayan incorporado los presente perfeccionamientos, presentará su contextura usual, con la variante de que en su embocadura irá dotada de una cinta que a su vez recibirá una a modo de banda superior que rodeando la embocadura de aquélla simulará ser una prolongación de la misma, y tendrá los adecuados medios de autosujeción con la pierna de la usuaria, siendo de notar asimismo que, como se ha visto a lo largo de la descripción, todo ello puede conseguirse de una forma no excesivamente dificultosa, por lo que el coste conjunto de las medias que lleven estos perfeccionamientos, no variará prácticamente con respecto al de las usuales.
- 10.
- 15.

20. Serán independientes del alcance de la presente invención, tanto los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos de la media así como las formas y dimensiones tanto absolutas como relativas de los mismos, y en consecuencia todo cuanto no afecte a su esencialidad,

340859



NOTA

Se reivindica como objeto de la presente patente de invención:

1. Perfeccionamientos en la confección de medias, caracterizados esencialmente por el hecho de aplicar en la embocadura o parte abierta de la media, una película de una composición elastomérica que impregna el tejido de la media, cuya composición es curada entonces de manera que endurece a un estado elástico y con superficie libre provista de elevado coeficiente de rozamiento respecto a la piel de la usuaria, formando con la media un cuerpo enterizo e inseparable.
2. Perfeccionamientos en la confección de medias, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado asimismo por el hecho de que la película elástica constitutiva del elemento ceñidor propiamente dicho, se adhiere a la cara interna de una cinta intermedia, la cual, a su vez, se encuentra cosida justamente en el borde correspondiente a la embocadura de la media en cuestión.
3. Perfeccionamientos en la confección de medias, de acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2, caracterizados por el hecho de dotar a la película elástica constitutiva del elemento ceñidor, de unos resaltes moldeados en su cara libre, con la misión de aumentar la capacidad de adherencia de dicho elemento ceñidor a la zona donde ha de acoplarse cuando entra en funciones.



4. Perfeccionamientos en la confección de medias.

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

Barcelona, 3 de mayo de 1967.

INDUSTRIAS VALLS S. A.  
p.a.

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the typed text "INDUSTRIAS VALLS S. A." and "p.a.". The signature is fluid and somewhat abstract, with a long horizontal stroke at the bottom.