



335699

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

=====

5. Correspondiente al registro de Patente de Invención que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Doña Margarita HORTET BRETON, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Paseo de Gracia, nº 71 -

p o r

"PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACIÓN DE CALCETINES CON COMPARTIMIENTO INDIVIDUAL EN CADA PIE"

10. Gracias a los perfeccionamientos objeto de esta Patente, se obtienen unos calcetines, medias y similares, con compartimientos individuales en los que los valles de los dedos centrales no producen tensiones dejando los dedos cómodos con perfecta independencia entre los mismos.

15. Para una correcta interpretación se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejem-

335699

4 ENE.



plo, no limitativo, de los perfeccionamientos aludidos.

- Consiste la invención en que después de obtenida la planta del pie en la zona correspondiente a la base o nacimiento de cada una de las fundas de los dedos se forma, con un guía-hilos, la iniciación del dedo pulgar; con un segundo guía-hilos también se hace la iniciación de una segunda funda que comprende, simultáneamente, la base de la funda de los dedos índice, medio y anular y finalmente con un tercer guía-hilos se realiza el nacimiento de la tercera funda correspondiente al dedo meñique, siendo tubulares estas iniciaciones, las cuales, una vez obtenidas y salvando con ello la diferencia de posición de los distintos valles situados entre los nacimientos de los dedos centrales en relación con los de los dos extremos entonces se procede, con un guía-hilos para cada uno de los dedos que se necesitan, a formar el resto de la funda, individualmente, con lo que entran a trabajar en consecuencia cinco guía-hilos de la máquina tricotosa plana hasta que se termina de realizar cada una de las fundas interesadas y gracias a la iniciación de la funda conjunta de los tres dedos centrales se logra que la posición de los valles de la iniciación de los mismos, que es más elevada en relación con los dedos extremos del propio pie, se forme una prolongación de la puntera de aquél, nada más por lo que respecta a la zona central de los dedos índice, mayor y anular, cual zona central compensa la elevación de sus valles, evitándose en consecuencia que en la zona correspondiente entre dedo y dedo del nacimiento de los mismos de los tres centrales se produzcan tensiones del hilo que de no haber aquella prolongación del nacimiento de la puntera se producirían,
- 5.
 - 10.
 - 15.
 - 20.
 - 25.
 - 30.

335699

4 EN



5. ya que por ser más elevado este nacimiento de los dedos centrales, en relación con los dedos extremos del propio pie, los valles de estos tres dedos centrales al estar más adelantados que los de los extremos quedarían sometidos a tensiones constantes.

10. Habiéndose descrito ampliamente la naturaleza del invento, así como su realización en la práctica, se hace constar que el mismo es susceptible de variaciones de detalle, sin que por ello se altere su principio fundamental que constituye la esencia de la invención.

N O T A

Hecha la descripción del presente invento, se declaran como nuevas y de propia invención las siguientes reivindicaciones:

15. 1ª.- Perfeccionamientos en la fabricación de calcetines con compartimiento individual en cada pie, caracterizados por el hecho de que después de obtenida la planta del pie en la zona correspondiente a la base o nacimiento de cada una de las fundas de los dedos se forma, con un guía-hilos, la iniciación del dedo pulgar; con un segundo guía-hilos también se hace la iniciación de una segunda funda que comprende, simultáneamente, la base de la funda de los dedos índice, medio y anular y finalmente con un tercer guía-hilos se realiza el nacimiento de la tercera funda correspondiente al dedo meñique, siendo tubulares estas iniciaciones, las cuales, una vez obtenidas y salvando con

20. ello la diferencia de posición de los distintos valles situados entre los nacimientos de los dedos centrales en relación con los de los dos extremos entonces se procede,

25.

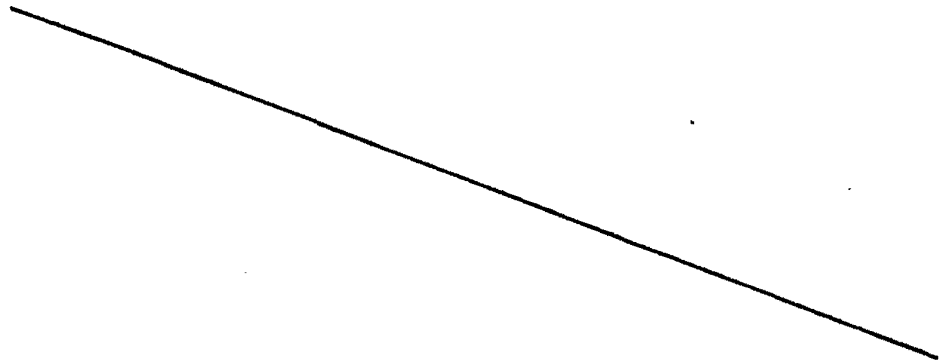
335699

4 E



- con un guía-hilos para cada uno de los dedos que se necesitan, a formar el resto de la funda, individualmente, con lo que entran a trabajar en consecuencia cinco guía-hilos de la máquina tricotosa plana hasta que se termina de realizar cada una de las fundas interesadas y gracias a la
5. iniciación de la funda conjunta de los tres dedos centrales se logra que la posición de los valles de la iniciación de los mismos, que es más elevada en relación con los dedos extremos del propio pie, se forme una prolongación
10. de la puntera de aquél, nada más por lo que respecta a la zona central de los dedos índice, mayor y anular, cual zona central compensa la elevación de sus valles, evitándose en consecuencia que en la zona correspondiente entre dedo y dedo del nacimiento de los mismos de los tres centrales
15. se produzcan tensiones del hilo que de no haber aquella prolongación del nacimiento de la puntera se producirían, ya que por ser más elevado este nacimiento de los dedos centrales, en relación con los dedos extremos del propio pie, los valles de estos tres dedos centrales al estar más
20. adelantados que los de los extremos quedarían sometidos a tensiones constantes.

2ª.- PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE CALZETINES CON COMPARTIMIENTO INDIVIDUAL EN CADA PIE.



335699

4 E



Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cinco hojas foliadas y escritas por una sola cara.

Barcelona para Madrid, a cuatro de Enero de mil novecientos sesenta y siete.

P. A.,

Antonio Aricha
P. P.