

16586



DESCRIPCION

DEL MODELO DE UTILIDAD CUYO REGISTRO SE SOLICITA A FAVOR DE LA RAZON SOCIAL F. BALLBE, S. A., RESIDENTE EN TARRASA (BARCELONA) Y CON DOMICILIO EN LA CALLE R. DE MAJETO, Nº. 1, POR: "UN MODELO DE MEDIA CON PERFIL ONDULADO EN SU PLANTA".

En todos los modelos de medias hasta hoy conocidos, la parte que corresponde a la planta del pié, se fabrica sin darle forma especial alguna, de manera que se presenta plana al ser utilizada e dicho de otro modo, el perfil que presenta en dicha parte la media plegada, se halla constituido por una línea recta que une el talón con la punta de la media.

El recurrente ha ideado un nuevo modelo de media en que la citada línea que une el talón con la punta de la media, se presenta ondulada formando una concavidad siguiendo el perfil real del pié humano, cuya obtención puede lograrse mediante el sistema de fabricación patentado por D. Juan Muñoz García y cubierto por el Certificado-Título nº. 174.136, por: "Un sistema mecánico, aplicable a las máquinas Cotton para la fabricación de medias de una sola pieza" cuya patente, fué adquirida por la recurrente en fecha 10 de diciembre de 1946.

En efecto y prescindiendo de detalles innecesarios, en la reivindicación 7ª de la patente referida, se dice: "Un sistema según las precedentes reivindicaciones, en el que el trabajo se efectúa impidiendo la continuación de los menguados en el momento preciso, proporcionando, en cambio, ensanchar el trabajo de la máquina en tantos puntos



como golpes correspondan en la uña de accionamiento, dando
35 - lugar a una media en una sola pieza, con su contorno forma-
do por una sucesión de ondulaciones que permiten la forma-
ción de la media con solo el cosido posterior de la misma,
y en una sola pieza, en la máquina Cotton" y de acuerdo con
ello la fabricación del nuevo modelo de talón recogido, se
40 - obtendrá ensanchando a base de un sistema de crecidas y
luego al llegar a su planta y en la línea que se destaca
A-A, se procederá a la reducción por un sistema de recogida
de acuerdo con la reivindicación citada, con lo que se lo-
grará la forma cóncava que dá al pié de la media una forma
35 - general completamente anatómica que le permite amoldarse
perfectamente al pié sin que se produzcan arrugas ni plie-
gues cuanto el talón es sobrante o en caso contrario rotu-
ras por exceso de tensión en el tejido que se halla en de-
fecto.

40 - Se comprende que en ambos casos, se produzcan
estas roturas, unas por exceso y otras por defecto. Quan-
do sobra talón porque hay que forzar su adaptación tirando
la media hacia el pié y formar un pliegue en la planta, con
lo que al andar, la media se tuerce a un lado con feo efec-
45 - to y con roturas producidas por el contacto de la parte no
reforzada con el borde del zapato. Cuando el talón queda
estrecho y falta por tanto de elasticidad, el defecto y pe-
ligro de rotura se agrava enormemente por exigirse a la me-
dia una tensión cuya normal resistencia no puede sostener.

50 - Nuestro modelo de talón recogido viene a resol-
ver estas deficiencias gracias a la finalidad de la técnica
especial empleada.

Sin que ello signifique restricción alguna en el
objeto del modelo cuyo registro se solicita, en los dibujos
55 - adjuntos se representa el nuevo modelo de media en que por



una serie de arcedas se ensancha el talón por su parte /
1 hasta la línea o líneas A-A y después por sucesivos men-
guados en su parte 2 se le da la forma deseada completamente
adaptable a la normal del pié humano; en el mismo dibujo
60 - se señala con la línea de puntos B-B el perfil que presentan
en la actualidad los modelos de medias.

No alterarán la esencialidad de este modelo, to-
das aquellas variaciones de forma, material empleado, etc.,
que no lo modifiquen fundamentalmente.

65 - N O T A

Este modelo se refiere a:

1º - Un nuevo modelo de media en que la línea
que une el talón con la punta de la misma, se presenta on-
dulada formando una concavidad que sigue el perfil real
70 - del pié humano.

2º - El propio modelo obtenido de acuerdo con
el sistema objeto de la patente n.º. 174.136, para lo que el
recurrente está debidamente autorizado.

3º - Un modelo de media con perfil ondulado en
75 - su planta.

Todo tal y como se ha descrito y se representa
en los planos adjuntos.

Consta esta descripción de cuatro hojas folia-

16586



das y escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 8 de enero de 1947.

P. A.

[Handwritten signature]

16586

HOJA ÚNICA

F. BALLBE S.A.



16586

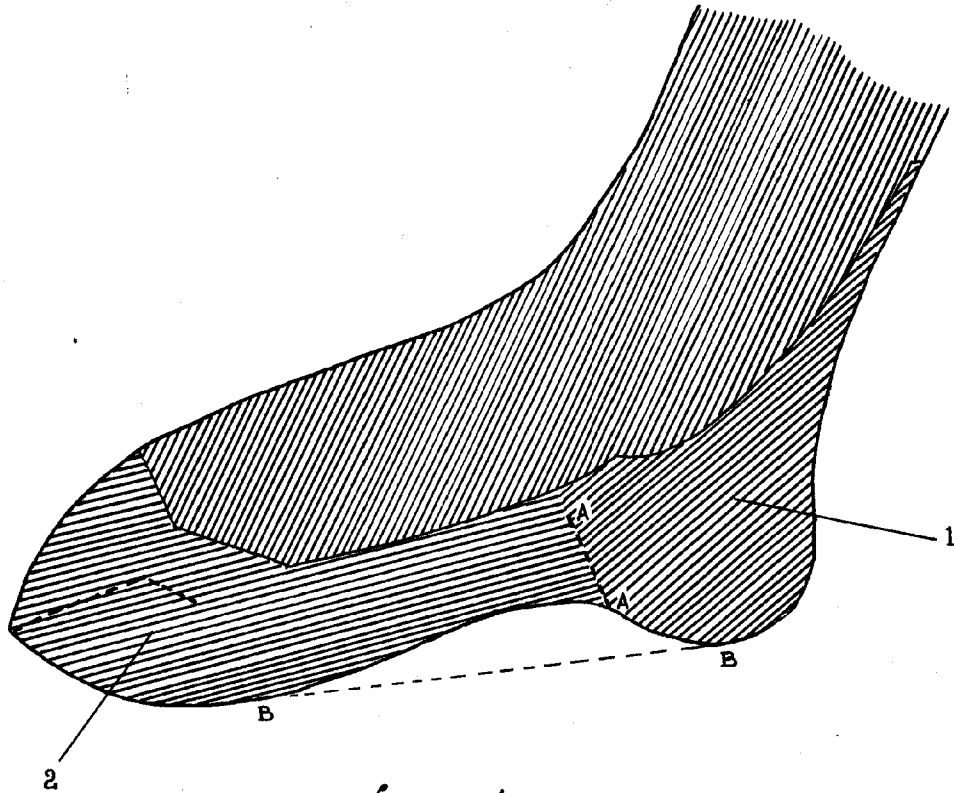


figura única

ESCALA VARIABLE

Barcelona a 14 de Enero de 1948
F. B. / [Signature]