

209514



MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

P A T E N T E D E I N T R O D U C C I O N

e n

E S P A Ñ A

por DIEZ años

por "PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICA-  
"CION DE CALZADO"

A nombre de:

HIJOS DE RAMÓN CARNICER, S.A., de naciona-  
lidad española,

domiciliada en:

MADRID, Joaquín María López, 62

-----

El objeto de la presente solicitud de Patente de Introducción, se refiere a perfeccionamientos en la fabricación de calzado que, aunque conocidos en el extranjero, no han sido hasta la fecha utilizados ni divulgados en nuestra Patria.



Los perfeccionamientos que se preconizan permiten la preparación adecuada de las piezas que forman lo que se denomina un corte para confeccionar calzado.

Se trata de un sistema que se puede denominar de sesgado, con el cual se evita la formación de las arrugas o pliegues que, inevitablemente, se producen durante la operación del cosido de las piezas que forman el corte de un calzado hecho con cualquier clase de materiales e incluso provisto de refuerzos.

Los mencionados perfeccionamientos consisten en hacer un sesgado en la parte correspondiente a los contornos de las piezas que han de ser unidas por medio de costura realizada a mano o mecánicamente, aún cuando las piezas que se han de coser puedan o no estar reforzadas, para lograr una mayor consistencia en la parte donde se presenta necesariamente la resistencia a la costura.

El sesgado consiste en determinar un dentado que contornee las piezas en forma y posición tales que aquel quede situado precisamente entre la posición de cada uno de los puntos con el siguiente, o sea que los cortes sesgados quedan situados entre puntada y puntada, en la dirección seguida por la costura.

En el adjunto plano se presenta una forma de realización práctica de la materia de la solicitud.

En la figura 1 aparece parcialmente una pieza dotada del sesgado periférico de que se trata.

En la figura 2 se aprecia un detalle de un sesgado en líneas rectas formando ángulos, y

En la figura 3, se indica una realización del sesgado por medio de líneas curvadas.



Con estos perfeccionamientos se logra una unión o enlace de las piezas, tanto si éstas son de forma recta como curvada, sin arrugas ni pliegues, cosa imposible de evitar cuando se trata de efectuar los enlaces, por cos-  
40 tura o pegamento, sin la preparación del material como se ha dicho, ya que aparecen inevitablemente debido a la aglomeración del material que resulta sobrante.

Eliminado dicho material sobrante, como se ha dicho, queda solventada tal esencial dificultad.

45

--:-- NOTA --:--

Los puntos de invención no propia ni nueva, pero no establecida ni practicada en España, que se presentan para que sean objeto de esta Patente de Introducción, en España, por diez años, son los siguientes:

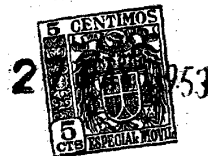
50

1º.- Perfeccionamientos en la fabricación de calzado, caracterizados por la determinación de un sesgado en la parte correspondiente a los contornos de las piezas que han de ser unidas por medio de costura realizada a mano o mecánicamente, aún cuando las piezas que se  
55 han de coser puedan o no estar reforzadas, para lograr una mayor consistencia en la parte donde se presenta necesariamente la resistencia a la costura.

60

2º.- Perfeccionamientos en la fabricación de calzado, caracterizados por que el sesgado consiste en la determinación de un dentado que contornea las piezas en  
65 forma y posición tales que aquel queda situado precisamente entre la posición de cada uno de los puntos con el siguiente, o sea que los cortes sesgados quedan situados entre puntada y puntada, en la dirección seguida por la costura.

209514

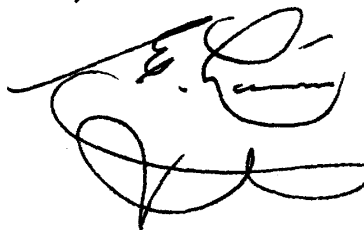


3º.- "PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACIÓN DE CALZADO".

Tsl y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Consta la presente Memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 27 de Mayo de 1953



27

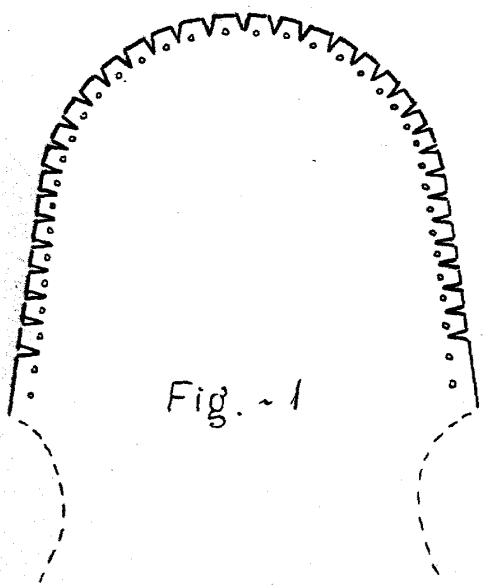


Fig. - 1

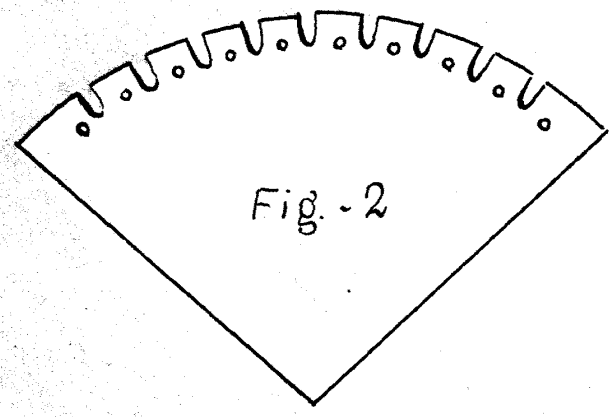


Fig. - 2

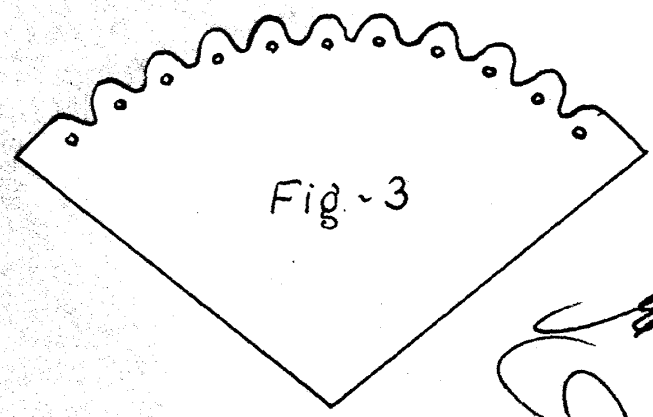


Fig. - 3

*Ramón Carnicer*