



80996,

MEMORIA DESCRIPTIVA  
-----DE  
-----MODELO DE UTILIDAD  
-----EN  
-----ESPAÑA  
-----

por veinte años

a favor de ARISTON SCHUHFABRIK ROMEN GmbH.

de nacionalidad - Alemana

domiciliados en SELIGENSTADT/HESSEN (Alemania)

por: "UN ZAPATO DE SEÑORA PERFECCIONADO"

Reivindicándose la prioridad de las Patentes depositadas en Alemania el 7.10.1958 bajo el nº A 30.474 VII/71a-, el 8.10.1958 bajo el nº A 30485 VII/71a y el 8.10.1958 bajo el nº A 30.486 VII/71a.

28 D



80996

5 La presente memoria se refiere como su enunciado indica, a un zapato de señora perfeccionado, en el que se han tenido en cuenta una serie de circunstancias destinadas a obtener un calzado con el mínimo de piezas complementarias en su construcción y por tanto de gran economía.

10 Como es sabido, un zapato de constitución normal, consta de una serie de piezas individuales, que han de ser acopladas entre sí necesitando gran cantidad de horas de trabajo. Este inconveniente se nota más en las piezas correspondientes al talón y articulación del pie, piezas que han de ser trabajadas con precisión especial, y sobre todo tratándose de zapatos de tacón alto, en los que estas piezas están sometidas a grandes esfuerzos, por lo que en su construcción, es preciso su-  
15 jetar a la horma una plantilla articulada, montar la pala acabada provista de forro, intercalar un tope de talón y después fijar los bordes de la pala a la plantilla. La constitución de la bóveda del zapato es muy  
20 importante ya que ha de ser completamente indeformable, y esto resuta de gran dificultad en los zapatos normales.

25 Con el nuevo zapato al que nos referimos, se han anulado todas estas piezas que hemos ido describiendo, y con ello, una serie de procesos en el trabajo, que considera un ahorro bastante estimable. La supresión de piezas, ha sido obtenida por medio de la sustitución de varias de ellas por un conjunto único moldeada en una sola pieza, sobre la que se monta el resto del za-  
30 pato.



80996,

5 Asi, pues se ha previsto una suela de talón, de material resistente e indeformable, obtenida por moldeado o inyección de dicho material, al que se le ha dado la forma que posteriormente ha de tener, y aunando en esta misma pieza, moldeada de esta forma, el tope de talón y un saliente para inserción del tacón.

10 Sobre esta pieza, se ha montado la pala, con lo que su fabricación resulta sencilla, sumándose a esta ventaja la de que la pieza moldeada puede ser de la forma que se desee, incluso para calzado ortopédico, por lo que resulta innecesario la colocación de suplementos ortopédicos que por lo general, pierden su forma con el uso, e incluso su colocación correcta, debido al peso que sobre ellas gravita.

15 Esta pieza indeformable, constituye la suela de talón, el tope de talón y sujeción del tacón, y llega hasta el final de la bóveda del zapato, así como el citado tope de talón, que progresivamente vas descendiendo hasta este punto, donde se une a una pieza de material flexible. Sobre todo esto se monta la pala y se pellizca y pega en la cara inferior de la pieza, colocándose posteriormente una suela sobre ello. Asimismo el tacón puede ser moldeado en su totalidad con el mismo material de esta pieza sin necesidad de inserción en la misma.

25 Por el aludido objeto, se solicita el correspondiente privilegio de MODELO DE UTILIDAD conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, a fin de garantizar a favor del recurrente el derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda Es-

30



80996,

pañá.

5 A continuación se hará una detallada descripción del zapato aludido, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa, a simple título de ejemplo, no limitativo una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas variaciones de forma que no alteren sustancialmente la naturaleza y características fundamentales del mismo.

Dichos dibujos ilustran:

10 En la fig. 1: El armazón constituido por suela, tope de talón, pieza para tacón y pieza anterior de suela.

15 En la fig. 2: zapato, en perspectiva, seccionado en parte para mejor exposición de la sujeción de sus elementos a la pieza base.

20 Según el ejemplo de ejecución representado, este zapato está constituido, por una pieza de material indeformable y resistente, en la que existe una suela -1- que abarca desde el talón hasta el punto de articulación del pié, y dotada de un refuerzo o tope de talón -3- que gradualmente va descendiendo en altura hasta el final de la pieza. En esta misma pieza, se ha previsto en su cara inferior un saliente en forma piramidal -4-, para alojamiento del tacón.

25 En el borde anterior de esta pieza, se une otra pieza -2- de material flexible que termina de constituir la suela.

30 Por encima de este armazón, está montada la pala, constituida por la pieza exterior -6- y el forro-7-, la cual se coloca de la forma normal, es decir, intro-



80996

duciendo el tope -3- entre ambos y después pellizcada y pegada la pala sobre el borde inferior de la suela -1- y -2-.

5 Una suela -8- se pega sobre todo esto quedando el zapato constituido quedando solo por insertar el tacón -5- en el saliente -4- de la pieza base sobre la que se ha montado el zapato. Este tacón -5- puede quedar constituido simplemente por el mismo saliente -4- hecho en forma adecuada y terminado como tal ta-  
10 cón. Una plantilla -9- cubre las uniones efectuadas entre la suela -1- y la pieza -2- quedando terminado el zapato como se ha descrito.

15 La forma, materiales y dimensiones podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

20 Los términos en que queda redactada esta memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con caracter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

EL MÓDELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones.

25 1ª.- Un zapato de señora perfeccionado, caracterizado por haberse previsto una suela interior, que desde el talón llega por lo menos hasta la articulación del pie, y dotada de un reborde lateral que forma el remate de talón, constituyendo todo una sola  
30 pieza de fundición inyectada.

28 D



80996

2ª.- Un zapato de señora perfeccionado, según reivindicación primera, caracterizado por el hecho de que el remate de talón, desciende progresivamente hasta la articulación.

5

3ª.- Un zapato de señora perfeccionado, según anteriores reivindicaciones, caracterizado por el hecho de que el remate de talón queda introducido entre la pala y el ferro.

10

4ª.- Un zapato de señora, perfeccionado, según anteriores reivindicaciones, caracterizado porque en el esqueleto del zapato está montado un saliente, mediante proyección, en el cual queda acoplado el tacón.

5ª.- " UN ZAPATO DE SEÑORA PERFECCIONADO ".

15

Todo conforme se describe en la memoria que antecede, se ilustra como ejemplo de ejecución en los planos unidos a ella y se reivindica en su Nota.

Esta memoria consta de seis hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara y planos que la acompañan.

Madrid, 3 de Octubre de 1.959

Ariston Schuhfabrik

Romen GmbH,

P. A.

ERNESTO BOTELLA MONTOYA

P. P.





Fig. 1

80996

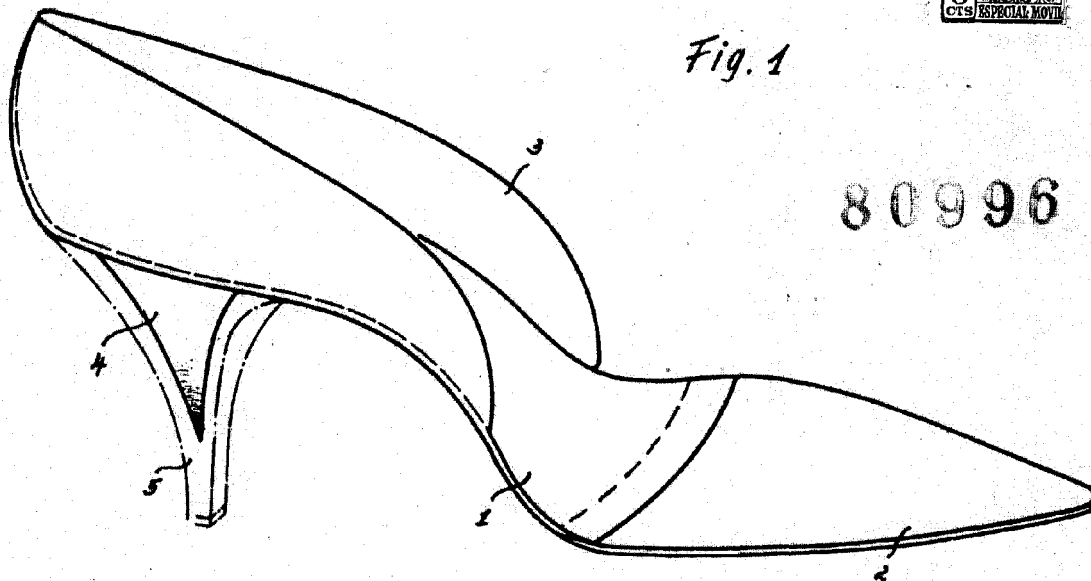
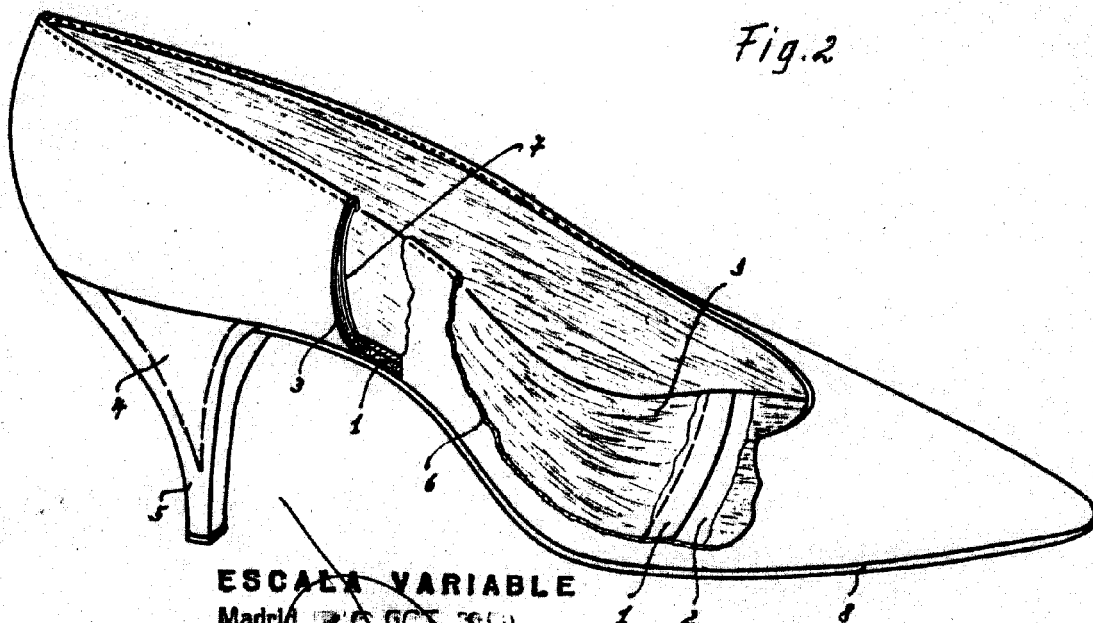


Fig. 2



ESCALA VARIABLE  
Madrid 25 OCT 1957  
P.A.  
ESPANIO HONORARIA INVENTIVA  
P.A.