

161353



161353

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 43</u>
SUBCLASE <u>B</u>

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

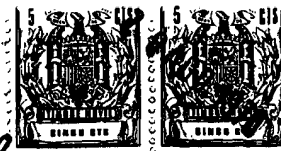
que se acompaña

a la solicitud de

registro de un Modelo de Utilidad por —
veinte años en España, a favor de ESQUITI
NO HERMANOS, S.L. residente en ELCHE (Ali-
cante) Teodoro Llorente, 22, de nacionali-
dad española,

por:

" CALZADO DEPORTIVO PERFECCIONADO "

161353² AGO 1970

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente - sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica a un calzado deportivo perfeccionado, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, perfecta adaptación anatómica, comodidad, elevado coeficiente de absorción y amortiguación, higiene, estética y economía.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos, en la que a título de ejemplo se representa todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En dicha hoja de dibujos, queda representado:

FIGURA PRIMERA.- Es una perspectiva anterior y superior del calzado deportivo perfeccionado, cuyo registro se preconiza, identificándose la especial disposición de la lengüeta y bandas laterales de cobertura, mediante las cuales se realiza la sujeción del zapato por cordonerías.

FIGURA SEGUNDA.- Es una sección parcial del zapato, apreciada en sentido transversal y correspondiente a la pala, identificándose la disposición de sujeción del calzado.

BAD ORIGINAL

- 3 -

161353

2 A GO. 1970

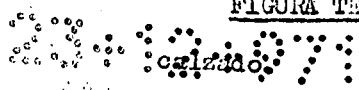
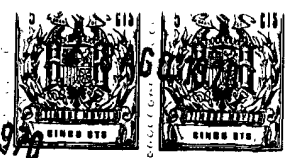


FIGURA TERCERA. - Es una vista en alzado longitudinal de este

calzado.

En estas figuras y con el mismo valor en todas se aprecian — las siguientes referencias:

35

1.- Pieza de corte ajustada anatómicamente.

2.- Guarniciones laterales de cobertura parcial de la lengüeta -5-, que van fijadas al corte por ambos laterales y en la pala.

3.- Cordonerías que facilitan el ajuste del calzado sobre el pie del usuario.

40

4.- Cordón de ajuste.

5.- Lengüeta abatible situada en la parte media central de la pala y que guarnece a la zona abierta prolongada de la embocadura -13-.

45

Esta lengüeta lleva interiormente una capa de material ligero amortiguador que facilita la posición racional del calzado sobre el empeine, reduciendo la presión de ajuste realizada por el cordón -4-.

50

Esta capa amortiguadora, de material flexible, facilita la flexión del pie, impidiendo todo roce sobre el empeine, condición óptima en este tipo de calzado deportivo.

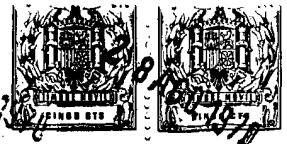
Esta lengüeta va bordeada al igual que las guarniciones laterales -2- por un reborde cosido, a base de vivos o tiras de otro material.

55

Tanto la lengüeta como las guarniciones -2-, van cosidas sobre la pala y determinan el movimiento abatible necesario para su perfecto ajuste, según la dirección de las flechas -A- y -B-, representadas en la figura primera de la adjunta ilustración.

50

6.- Prolongación anterior de la embocadura del calzado que adopta forma sensiblemente ojival y que facilita la colocación y separación del calzado, y que como anteriormente queda indicado, queda



cubierta por la lengüeta -5- y bandas laterales -2-, según el detalle representado en la figura segunda del plano anexo.

65 7.- Es el borde de refuerzo cosido dispuesto perimétricamente en la embocadura del calzado, que incluso se prolonga hacia la zona -6- abierta, antes descrita.

8.- Cosido y vivo de refuerzo previsto en la talonera.

9.- Plantilla fija incorporada en el calzado, constituida por forros apropiados.

70 10.- Plantilla inseparable acondicionada en la parte superior de la plantilla fija -9-.

Esta plantilla -10- está formada por una capa, ajustada bajo patronaje y constituida en materiales microporosos, de elevado poder absorbente y amortiguador.

75 11.- Cerco del piso, que forma el medio de unión de la pieza de corte por medio de una operación de vulcanizado.

12.- Forro interior apropiado del zapato.

Este calzado será fabricado en cualquier clase de material apropiado y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

80 Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindica en la siguiente

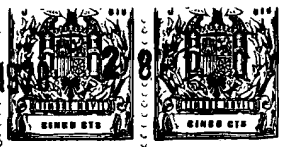
NOTA

85 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

90 1ª.- Calzado deportivo perfeccionado, caracterizado esencialmente porque la pieza de corte va unida al piso por medio de un cerco vulcanizado, presentando en la talonera un reborde reforzado, la disposición de una plantilla fija interior y de otra separa

BAD ORIGINAL

- 5 - 2 AGO. 1970
161353



95

100

105

ble ambas convenientemente guarnecidas con rellenos absorbentes y amortiguadores, existiendo un forro interior general y un borde perimétrico de refuerzo cosido.

2º.- Calzado deportivo perfeccionado, según la anterior reivindicación caracterizado esencialmente porque la embocadura se prolonga anteriormente sobre la pala en una zona abierta, con borde reforzado cosido y que presentan forma sensiblemente ojival, existiendo en la parte anterior y sobre la propia pala una lengüeta abatible que oculta a dicha prolongación, llevando esta lengüeta en su interior una capa elástica antifricción, y quedando la misma a su vez cubierta por dos bandas laterales asimismo abatibles y cosidas sobre el corte y pala, dotadas de cordonerías para realizar el ajuste del calzado sobre el pie.

3º.- CALZADO DEPORTIVO PERFECCIONADO.

Todo ello tal y como se describe en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 2 AGO. 1970

JOSE LANIDALGA,

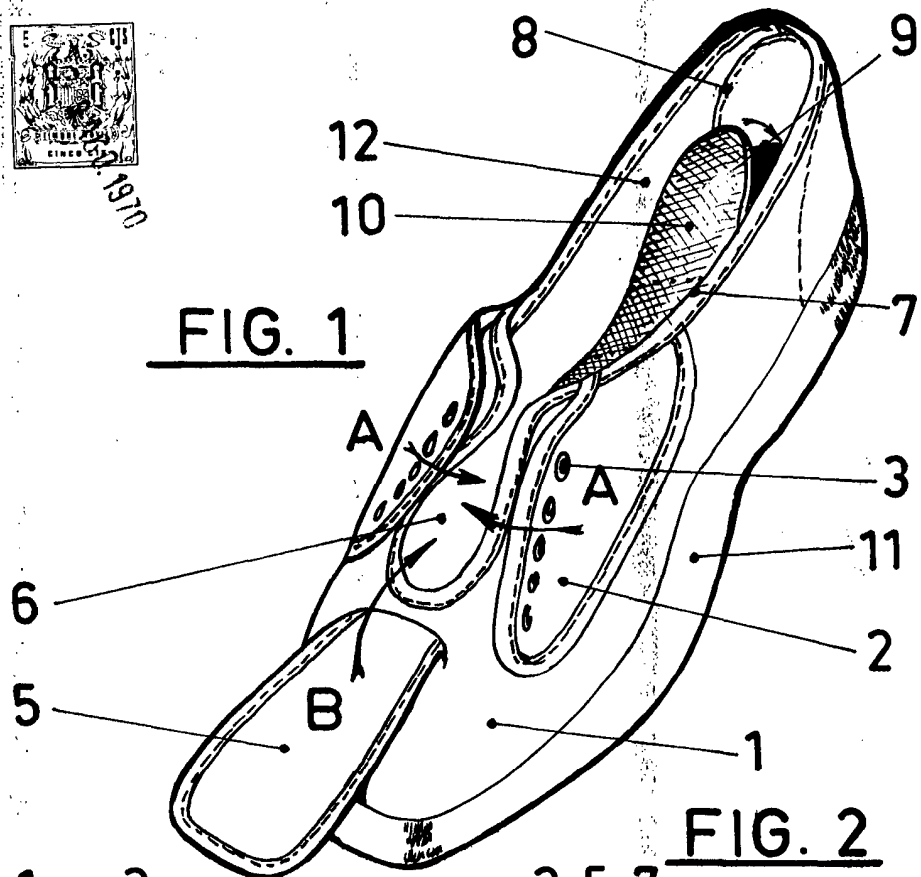
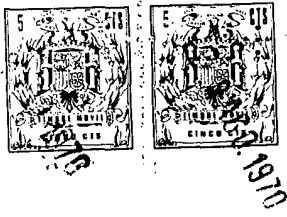


FIG. 1

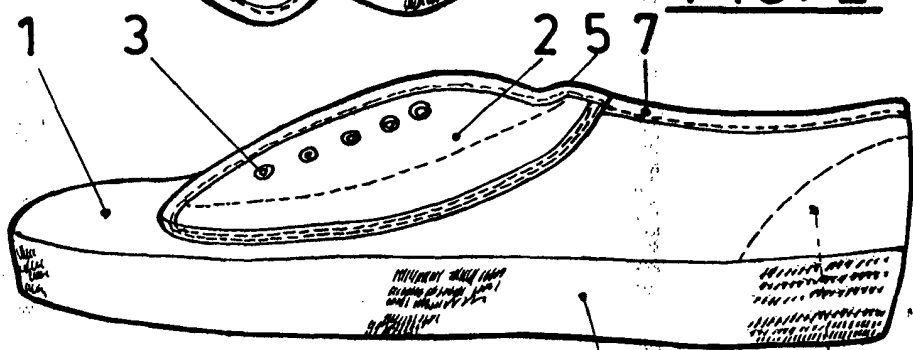


FIG. 2

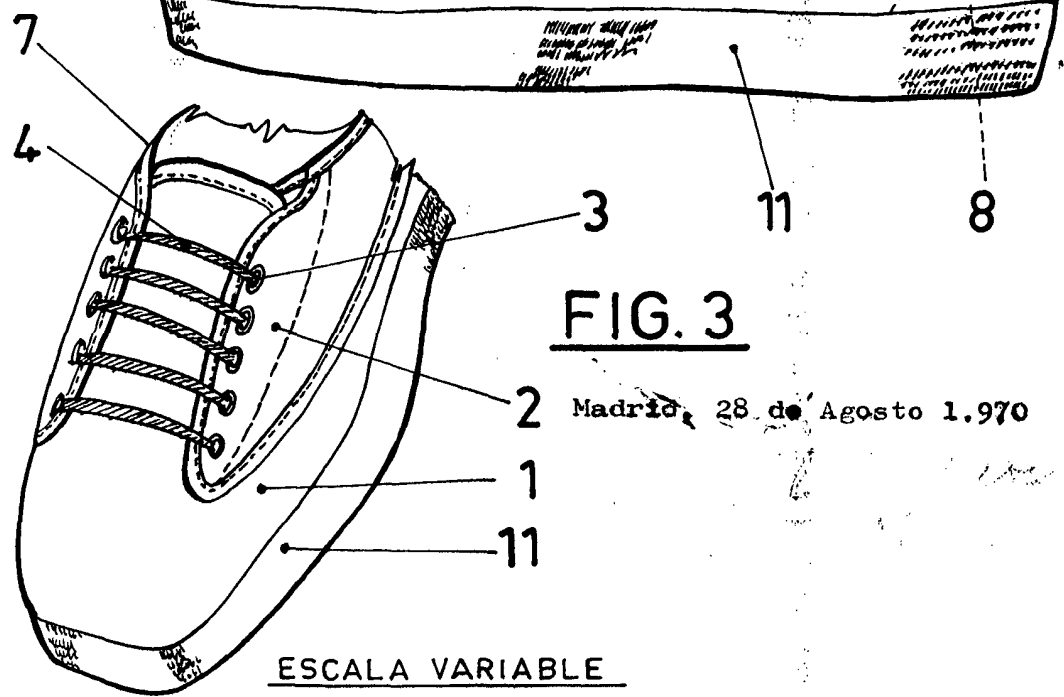


FIG. 3

Madrid, 28 de Agosto 1.970

ESCALA VARIABLE