

MINISTERIO DE INDUSTRIA
REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

28 FEB. 1978

CONCEDIDA

ES	(11) NÚMERO	459587	(10) A1
	(21)		
	(22) FECHA DE PRESENTACION	- 8 JUN. 1977	



ESPAÑA

PATENTE DE INVENCION

(30) PRIORIDADES:		
(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL	(62) PATENTE DE LA QUE ES DIVISIONARIA
(54) TITULO DE LA INVENCION		
MEJORAS EN LA FABRICACION DE CALZADOS.		
(71) SOLICITANTE (S)		
VISEMCA, S.L.		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE		
ELCHE (Alicante) - Sor Josefa Alcorta, 45		
(72) INVENTOR (ES)		
D. ANTONIO LOPEZ MORENO		
(73) TITULAR (ES)		
(74) REPRESENTANTE		
D. JULIO HERRERO ANTOLIN		

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente registro de Patente de Invención, concierne como su enunciado indica, a unas mejoras en la fabricación de calzados, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su mas amplio sentido y nunca en limitativo.

Los principios de la invención, recaen sobre las siguientes características estructurales y operativas:

La primera fase comprende la formación de los moldes, en los cuales por un proceso de fusión y moldeo de materiales termofragantes, tales como elastomeros o analogos o por un sistema de inyectado, se forman unas piezas monobloques, constituidas por dos mitades que se unen con caracter de imposible separación en sentido longitudinal.

La características principal de este bloque, que en conjunto forma el corte y el piso, son las siguientes:

El piso es liso y por la parte inferior se ha previsto una superficie con relieves antideslizantes.

En este piso se ha eliminado el tacon realizado y el enlace con la talonera es curvo y dicha talonera es sensiblemente vertical, con una ligera inclinación y curvatura de doble enlace.

La talonera es realizada en plano oblicuo formando la prolongación anterior del propio piso.

La citada talonera es abierta en la puntera y escalonada.

La zona del empeine, es realizada hasta la embocadura del zapato, llevando un reborde biselado en toda la periferia.

En la zona comprendida entre el enfranque y el tacon, por la parte media superior del bloque, esta previsto un cajeadado pasante, de forma generalmente ovalada, que reduce el peso del calzado y determina un evidente ahorro de material, confiriendo al calzado un marcado caracter decorativo.

En la parte superior del piso, se dispone la colocación de un plantillaje ligero y resistente, de efecto absorbente, - tal como corcho aglomerado o similar, que queda fijado permanentemente o puede ser separable.

5 El calzado esta ajustado con arreglo a patronajes anatomicamente constituidos.

Descrita suficientemente la naturaleza de la invención se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo, se considera incluida dentro de esta protección en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

NOTA

Por último, se declaran de novedad y de propia invención las siguientes:

15 REIVINDICACIONES

1ª.- Mejoras en la fabricación de calzados, caracterizadas esencialmente porque por un proceso de fusión y moldeo de materiales termofraguantes, de naturaleza adecuada, o por inyección se constituyen piezas unitarias, que se unen con caracter permanente en sentido longitudinal, por soldadura eléctrica o sistema analogo, eliminandose las rebabas, manual o mecanicamente, estructurandose el bloque conseguido bajo un piso liso, con puntera realzada, abierta en la puntera y escalonada, disponiendose un cajeadado pasante en la parte media posterior, que define las zonas del tacón y enfranque, siendo abierta la embocadura, presentandose un reborde periferico biselado y disponiendose plantillaje en la parte superior del citado piso, que queda guarnecido por la zona anterior de la pieza de corte y por un reborde asimismo biselado.

30 2ª.- MEJORAS EN LA FABRICACION DE CALZADOS.

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas
escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, - 8 JUN 1977

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J. M. ...', written below the date.