

BAD ORIGINAL

196597 196597

22



Int. Cl.: A43B

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: ALSA ESPAÑOLA, S.A.

Nacionalidad: Española

Domicilio: SANCELAS (Mallorca) - C'as Canar

Objeto: "ESTRUCTURA MEJORADA PARA CALZADO ANATOMICO Y ORTOPEDICO"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 En el cuerpo de la presente Memoria Descriptiva y con la ayuda del plano adjunto, van a quedar expuestas las características que ofrece una estructura mejorada para calzado anatómico y ortopédico, que reúne las condiciones de utilidad y novedad que exige el vigente Estatuto-Ley de Propiedad Industrial, para que se otorgue a su titular el privilegio de su exclusiva explotación industrial y comercial.

10 La necesidad del calzado anatómico no precisa de comentarios, sobre todo porque en infinidad de casos hacen falta para la corrección de pequeños defectos, y en otros porque el pie encuentra un auténtico descanso al



15

encontrar una base o planta de calzado que por sus estudiados relieves y concavidades, dotan a la planta del pie de un asiento perfecto y adecuado, y a la vez cómodo.

20

Los zapatos dotados de estas características estaban confeccionados de forma prácticamente artesana, sumamente costosos, y su fabricación en serie estaba descartada por no utilizarse materiales apropiados, tal como los materiales plásticos ya que su naturaleza nada transpirable no aconsejaban el contacto directo del pie con estos materiales, económicos sí, pero poco propicios para pies delicados.

25

Con la estructura objeto de este Modelo, se consigue combinar la economía de un zapato de plástico, que como moldeable es susceptible de grandes tiradas, con la comodidad y demás características de un zapato hecho de buenos materiales.

30

Para facilitar la comprensión de las características que seguidamente vamos a describir hemos estimado oportuna la aportación de una lámina de dibujos, en la que se ofrece un caso práctico de realización, con la natural salvedad de que estos gráficos se aportan a título de ejemplo y por ello deberán ser considerados en su más amplio sentido y sin carácter limitativo, pudiendo ser esta estructura igualmente apta para calzado de señora como de caballero o niño.

35

40

La figura 1ª del plano nos muestra en alzado y sección vertical una vista lateral de la suela de un zapato con la plantilla de cuero o piel, siendo la figura 2ª



- 3 - 108597

2 OCT 1973

45

una vista en planta superior del conjunto de ambas piezas; la figura 3ª nos muestra una sección A-B de la figura 1ª y la figura 4ª nos ofrece una sección C-D de la figura 2ª.

50

Haciendo referencia a las precitadas figuras, señalamos con -1- al cuerpo de la suela de plástico moldeada, en cuya cara superior, y en la fase de moldeo se han conseguido los resaltes y rebajos anatómicos apropiados para el asiento del pie y que señalamos con -2-. La parte superior de la suela moldeada, con su correspondiente tacón, ofrece un reborde perimetral -3-, que cierra ligeramente, con el único objeto de acoger de forma ajustada la lámina de piel, cuero o plantilla -4-, totalmente lisa, pero que al asentar sobre la superficie ortopedica y anatómica del cuerpo de la suela -1-, se adaptará a dichas irregularidades de forma tal, que, como se muestra en la figura 4ª, el pie asentado directamente sobre la plantilla o lámina de cuero -4-, aislado del plástico, encontrará el relieve anatómico de la suela -1-.

55

60

Suficientemente descrita la estructura objeto de este Modelo, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños, formas y clases de calzado, siempre y cuando ello no afecte a su esencialidad, que se resume en la siguiente

65

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad, son:

70

1ª.-"Estructura mejorada para calzado anatómico y ortopedico", que se caracteriza por estar integrado



Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 87 líneas.

Valencia, a 20 de Octubre de 1.973

Por autorización de los interesados.

Juanlopez

196597

22

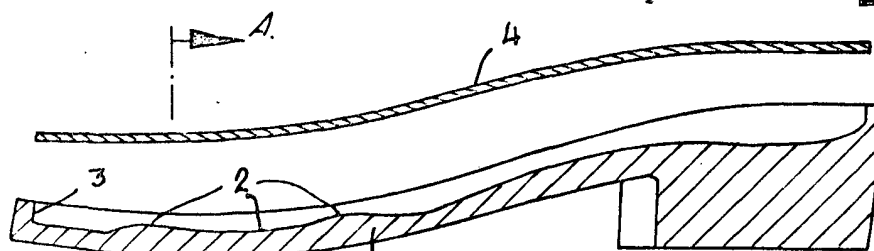


FIG. 1

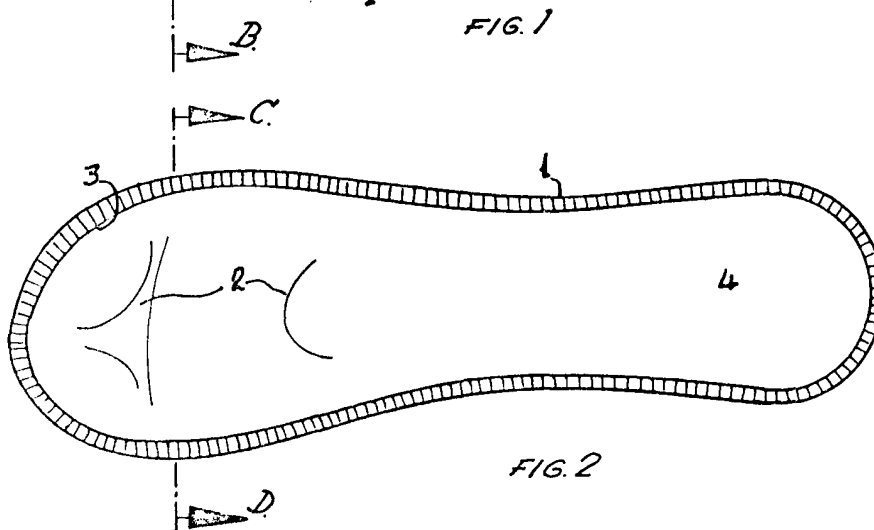


FIG. 2

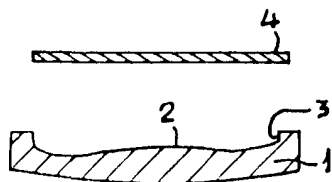


FIG. 3
SECCION A-B

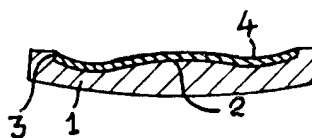


FIG. 4
SECCION C-D

ESCALA VARIABLE

VALENCIA

OCTUBRE 1973

P. A. *Llanillo*