



152428

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: ALSA ESPAÑOLA S.A.

Nacionalidad: ESPAÑOLA

Domicilio: SANCELAS (Mallorca) C'as Canar

Objeto: "PLANTILLA PARA CALZADO DE ANCHURA ADAPTABLE"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 En la presente Memoria Descriptiva se aborda la exposición de las características esenciales de una plantilla para calzado, de anchura adaptable, en la que se reúnen una serie de cualidades estructurales suficientes para justificar la solicitud, a favor de la empresa titular del expediente, del privilegio de exclusividad concedido por la vigente Ley de la Propiedad Industrial, para su fabricación y venta en España.

10 Se trata de una realización que tiende a simplificar los procesos de producción y, especialmente, a reducir los costos de fabricación. Para ello se in-



15

roduce una sensible modificación en la estructura tradicional de las plantillas, materializada en una ranura longitudinal y ondulada, de dimensiones apropiadas a su finalidad, que divide a la plantilla parcialmente en dos partes.

20

Esta ranura permite que, presionando sobre los laterales de la plantilla, se reduzca su anchura adaptándola a la medida o anchura necesarias para recibir posteriormente las oportunas cubierta y suela. La circunstancia de poder reducir el ancho de la plantilla, hace que un solo modelo de esta con dimensiones fijas, pueda cumplir la misma finalidad que actualmente están encargadas a diversos modelos con distintas anchuras, lo cual lleva implícita la necesidad de disponer de gran número de moldes y, por consiguiente, la necesidad de efectuar una importante inversión.

25

30

Así pues, rápidamente se comprende la decisiva influencia de nuestra plantilla en la industria del calzado, por la economía que representa en la producción, sin que ello afecte lo más mínimo a la buena calidad final y al rendimiento del calzado.

35

40

- Atendiendo a facilitar la comprensión de las características de la plantilla descrita, hemos considerado como muy apropiada la inclusión en el expediente del plano adjunto, en el que se recogen algunos aspectos de su naturaleza. Estas ilustraciones gráficas se han realizado a título informativo, por lo que deben ser consideradas en su más amplio sentido y no como límite del alcance del expediente, ya que éste sólo es



1969

- 3 -

determinable por la Ley de Propiedad Industrial.

La figura 1ª de dicho plano nos muestra una vista en planta del modelo en cuestión, en la que aparece claramente representada la ranura que posibilita su adaptación a diversos anchos. La figura 2ª es una vista en alzado en la que se aprecia la sección indicada en la figura anterior.

Refiriendo la descripción que sigue al contenido de las precitadas figuras, podemos apreciar, señalado con -1-, el cuerpo de la plantilla, cuyos laterales -2- y frontal -3- adoptan una línea de suave curvatura en la que no se da lugar a cambios bruscos en su desarrollo. En el lateral opuesto, que señalamos con -4-, es donde se inicia la ranura o corte -5-, que sigue un trazado ondulado y regular en toda su longitud, ^{alcanzando} hasta el centro de la mitad anterior -6- de la plantilla.

Conforme se puede apreciar en la sección de la figura 2ª, la ranura -5- es pasante, pues de lo contrario no podría cumplir la importante misión que tiene encomendada. Cuando la plantilla va a ser utilizada con el ancho que ofrece mientras se mantiene en reposo, la ranura no tiene ninguna utilidad y, desde luego, no presenta ningún inconveniente para el normal montaje en cualquier modelo de calzado.

Su verdadera misión comienza cuando la misma plantilla se quiere utilizar para un modelo de calzado más estrecho. Entonces se presiona sobre los laterales -2-, de manera que las dos zonas -7-, situadas a ambos



70

lados de la ranura -5-, se acerquen mutuamente reduciendo el ancho de la ranura y, consecuentemente, el ancho de la propia plantilla, con lo que esta puede ser adaptada al ancho de la cubierta interior y de la suela, sin demérito para su perfecto rendimiento. No

75

cabe lugar a dudas que tal propiedad de adaptarse a diversos anchos, todos los que permite el ancho de la ranura -5-, representa una sensible mejora en los procedimientos de fabricación y un ahorro muy considerable en moldes.

80

Suficientemente descrita la naturaleza y - utilidad de nuestra plantilla para calzado, de anchura adaptable, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños y dimensiones, así como las mismas características correspondientes a la ranura, siempre y cuando no se vea alterada su esencialidad, que queda contenida en la siguiente

85

N O T A
= = = =

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

90

1º.- "Plantilla para calzado de anchura adaptable", caracterizada porque a partir de su lateral interior y en el centro del mismo se inicia una ranura o corte pasante, de trazado ondulado y regular, que llega hasta el centro de la mitad anterior de la plantilla, de manera que presionando sobre los laterales de esta se produce el acercamiento de las zonas colaterales a la ranura, reduciéndose el ancho de esta y, consiguientemente, el de la propia plantilla, que, por tal

95



- 5 -

106

motivo puede adaptarse al ancho real del calzado, -
consiguiéndose con un sólo molde y una sola plantilla
diversos anchos. Y

105

2º.- "PLANTILLA PARA CALZADO DE ANCHURA ADAP-
TABLE", de conformidad en un todo en lo esencial y
fines industriales a lo descrito en la precedente Me-
moria Descriptiva y gráficamente representado en las
figuras del plano adjunto para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas
o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio
en 106 líneas.

Valencia, a 6 de Octubre de 1969

Por autorización del interesado.

Juan López



FIG. 1

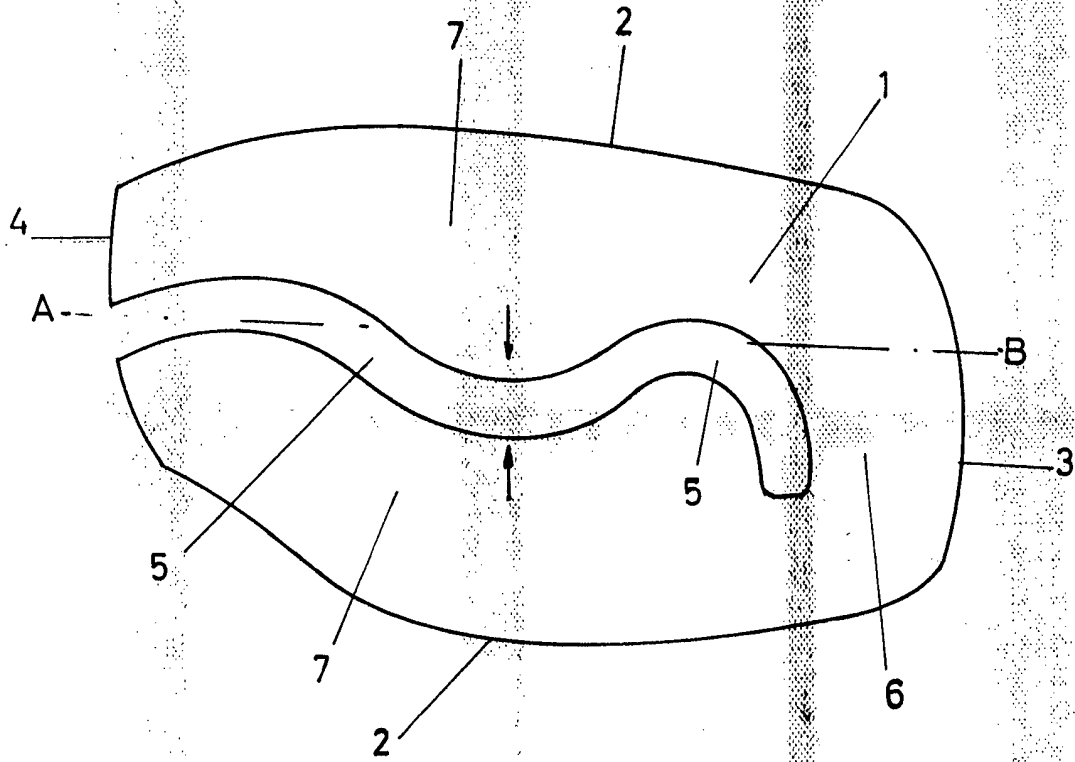
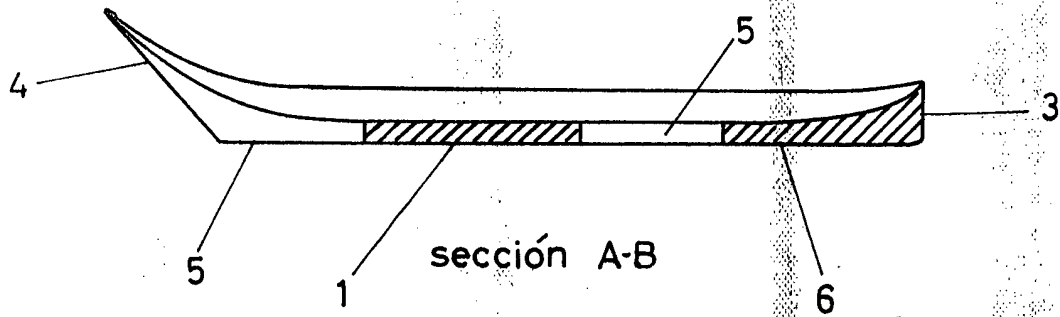


FIG. 2



escala variable
valencia, octubre 1969
p.a.

Juan Lopez