

79264



79264

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España,
a favor de DON JULIO ALMODOVAR BOTELLA, residente
en ASPE (Alicante), de nacionalidad española,

por:

"UN CONJUNTO PERFECCIONADO DE TACON PARA CALZADO FE-
MENINO".

- o - o - o - o - o - o -



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 1929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

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

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

En la citada hoja de dibujos, se aprecian las siguientes referencias:

FIGURA PRIMERA.- La misma representa una vista lateral del conjunto cuyo registro se preconiza.

Este conjunto está formado en una sola estructura, a excepción de la varilla grafilada alojada en el tacón y la propia tapa intercambiable, y fabricado en materiales termoplásticos rígidos, por una fase de moldeo, según tamaños y estilos.

En la misma tenemos:

1.- Tacón propiamente dicho, constituido por una superficie curva lateral y posterior, limitada anteriormente por un plano.

El tacón citado presenta en sentido de altura las naturales curvaturas que determinan ensanchamientos proyectados como zonas de refuerzo.

2.- Zona que determina la formación de la sección posterior



70

del piso básico, apreciándose en esta figura, el puente y enfranque.

35 3.- Vaciado, apreciado teóricamente por la línea discontinua, practicado en la zona superior del tacón y cuya configuración se ajusta a los planos exteriores del indicado tacón.

Este vaciado, representa una considerable reducción de peso del zapato, ahorro de materiales, y permite el alojamiento de un taco de madera o similar, que sirva de medio complementario para la unión del conjunto al cuerpo del zapato.

40 4.- Vaciado practicado en sentido de altura en el extremo terminal del tacón, en cuyo interior y en ajuste hermético, se acondiciona una varilla grafilada de refuerzo interior, y que sirve de guarnición al pivote de la tapa recambiable ajustada posteriormente.

45 La profundidad y diámetro del elemento grafilado será la mas conveniente en cada caso y su parte inferior será coincidente con la rasante de nivel de la base del citado tacón.

5.- Tapa recambiable que se ajusta por medio de un vástago o pivote, en el vaciado de la varilla grafilada -4-.

50 La longitud del pivote de enlace, será proporcional a la profundidad de la zona grafilada de la propia varilla, para determinarse un ajuste hermético en forma eventual o permanente.

La tapa, presenta en planta la misma configuración y dimensiones que la sección del terminal del tacón al cual se ajusta.

55 La altura de la tapa o punto de sustentación, estará condicionada al plano de rasante de piso anterior, para ofrecer un equilibrio estable.

La superficie inferior de la tapa recambiable, presentará un dibujo adecuado o relieve que cree una zona antideslizante.

60 6.- Zona de unión con la sección anterior del piso.



79264

Según ha quedado indicado, este cuerpo se fabricará con preferencia con cualquier material termoplástico, por un proceso de moldeo, pero cualquier otra materia o procedimiento estará comprendida dentro del área de esta protección.

65 Las ventajas del empleo de este conjunto, son evidentes citándose entre otras las siguientes:

Cómodo, práctico, resistente, duradero, indeformable, sencillez constructiva, fácil recambio de las tapas, y elegante.

70 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

N O T A

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

80 1ª.- UN CONJUNTO PERFECCIONADO DE TACON PARA CALZADO FEMENINO, que se caracteriza porque en una sola estructura, con materiales termofraguantes y en una fase de moldeo, se constituye el tacón propiamente dicho, la sección anterior del piso, el enfranque y puente, presentando el tacón forma envolvente lateral y posteriormente limitada por un plano, el puente y enfranque en su parte inferior, un nervio adecuado de refuerzo previsto en su parte central y en sentido longitudinal, el borde anterior de fijación al piso, un plano oblicuado para establecer la citada unión por los medios mas
85 convenientes.

90 2ª.- UN CONJUNTO PERFECCIONADO DE TACON PARA CALZADO FEMENINO, según la anterior reivindicación, que se caracteriza porque el tacón en su parte superior presenta un vaciado, de dimensiones adecuadas y cuya configuración es la misma que del propio tacón, y



79264

siendo este cajado susceptible de alojamiento de un taco de material conveniente que complementa el efecto de sujeción sobre el cuerpo del zapato.

95 3º.- UN CONJUNTO PERFECCIONADO DE TACON PARA CALZADO FEMENINO, según las anteriores reivindicaciones, que se caracteriza porque en el interior del tacón, se aloja con carácter permanente una varilla de refuerzo interior en sentido de altura y de profundidad conveniente, cuyo extremo inferior va grafilado para permitir el posterior acoplamiento de la tapa recambiable, por
100 medio de un pivote de la misma, que ajuste con efecto antigiro en la sección grafilada, siendo la planta de la tapa citada de la misma configuración que el plano terminal del tacón, de altura conveniente y ajustada a la rasante de nivel del piso anterior y que presenta su superficie de sustentación, dotada de un
105 dibujo o relieve adecuado de efectos antideslizantes.

4º.- "UN CONJUNTO PERFECCIONADO DE TACON PARA CALZADO FEMENINO".

110 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 de Marzo de 1.960.

JOSE LAHIDAIGA,



79264

FIGURA 1ª

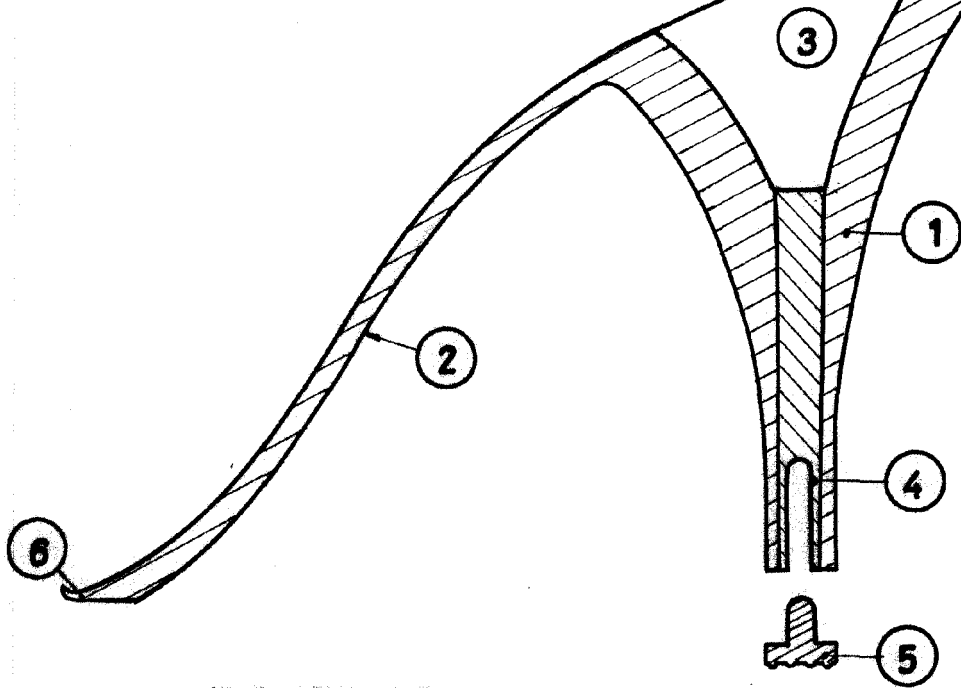


FIGURA 2ª

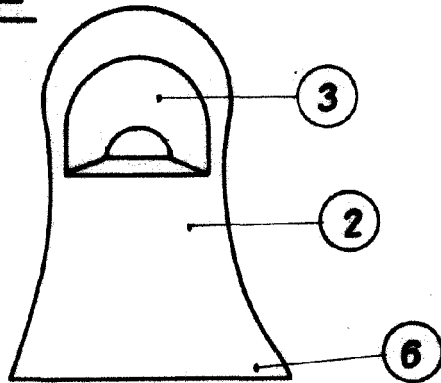
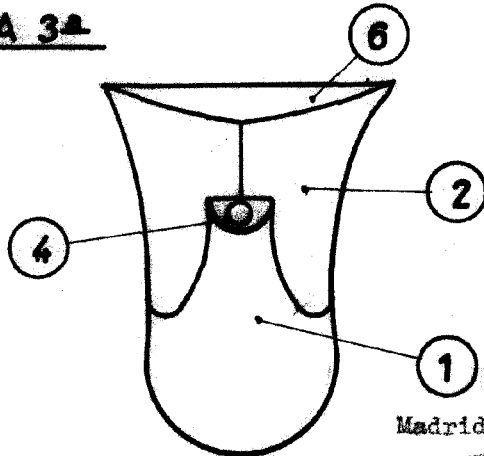


FIGURA 3ª



ESCALA VARIABLE

Madrid, 2 de Marzo de 1.960

JOSE LANZALGA,