

62308



62308

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Modesto SITJES CASAHUGA, de nacionalidad española, residente en Alicante, Avenida del Doctor Gadea número 17,-----

p o r

" NUEVO TACON METALICO IRROMPIBLE "

Al imponer la moda los tacones de los zapatos de señora de gran altura y cada vez más aguzados, se presenta un grave problema en su construcción, dado que existe una marcada desproporción entre el volumen del tacón, especialmente su diámetro, y el peso a sustentar, por lo que con frecuen-



cia se parten dejando inutilizado el zapato e incluso con peligro de caídas o torceduras de pié de la usuaria.

10

Para evitar estos inconvenientes se han ideado diversos tipos de tacones que no han conseguido la resistencia necesaria y que, por añadidura, resultan de costosa y complicada fabricación.

15

Para evitar tales inconvenientes se ha estudiado y conseguido el nuevo tacón metálico irrompible que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva y una de cuyas posibles formas de realización se representa, como ejemplo, sin caracter limitativo, en los adjuntos dibujos.

La Fig. 1ª representa la planta de la pieza metálica que constituye el tacón.

La Fig. 2ª el desarrollo de la misma.

20

Y la Fig. 3ª es una vista también en planta de la que sirve de relleno de aquel.

25

Como puede apreciarse en las mismas, el tacón propiamente dicho es una chapa (1) debidamente troquelada para darle la forma en las medidas y proporciones que se desee, con la particularidad de que la unión de los bordes de la chapa no se hace a tope del corte, sino que la línea de unión presenta una pestaña longitudinal hacia el interior (2), en ambos lados, que se mantienen paralelas y unidas toda la longitud de la pieza.

30

En el interior de la chapa troquelada (1) va introduciendo un material de relleno (3), madera, plástico u otro apropiado, cuya forma externa es perfectamente coincidente con la interna dada a la chapa, en la que penetra a presión, y presenta una acanaladura longitudinal (4) en la que se introducen las aletas (2) del borde de unión de la chapa. En la parte inferior del material (3) se fija la tapa, por me-

35

62308

- 3 -



OCT. 1957

dios en sí conocidos, y se forra de modo que armonice con el conjunto del zapato.

40

Postestativamente, el cuerpo sólido de relleno no quedará rasante con el metálico, sino que éste tendrá mayor longitud y quedará rebordeado sobre el interior.

45

Esta disposición del tacón le proporciona una extraordinaria robustez, ya que el ángulo que forman las pestañas (2) lo hace indeformable, sin posibilidad de que la unión se separe por ir aquellas embutidas en la ananadura (4) de la pieza de relleno (3).

50

Además de poseer la resistencia necesaria para su función, su fabricación se simplifica extraordinariamente, ya que sólo requiere el troquelado de la chapa y el embutido en ella del material de relleno, sin precisar soldaduras, clavazón ni ningún otro medio supletorio que, por exigir nuevas operaciones, encarece el producto en utillaje y mano de obra.

55

Resulta, pues, que el nuevo tacón consigue el efecto nuevo y la ventaja de una robustez no conseguida en otros tacones y un abaratamiento y simplificación de su fabricación.

60

Claro es que el objeto descrito y representado podrá ser alterado en detalles de materia, forma y dimensiones y, más especialmente, en los puramente decorativos, como la piel de recubrimiento, por ejemplo, sin que ello suponga abandono de sus características fundamentales, según quedan expuestas.

65

N O T A

EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

62308

- 4 -

19 OCT 6



70 1ª:- " NUEVO TACON METALICO IRROMPIBLE ", que se caracteriza por estar formado por una pieza de chapa troquelada en la forma elegida, de conformidad con la moda imperante, que presenta en su cara interna una línea de unión, constituida por una pestaña hacia el interior de cada uno de los bordes, que se mantienen en contacto toda la longitud del tacón y penetran a presión en una acanaladura prevista al efecto en el cuerpo del material que se utilice como relleno, asegurando con ello la perfecta unión, sin precisar soldaduras ni otros medios auxiliares y abaratando la producción.

75 2ª:- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias,-----

p o r

" NUEVO TACON METALICO IRROMPIBLE "

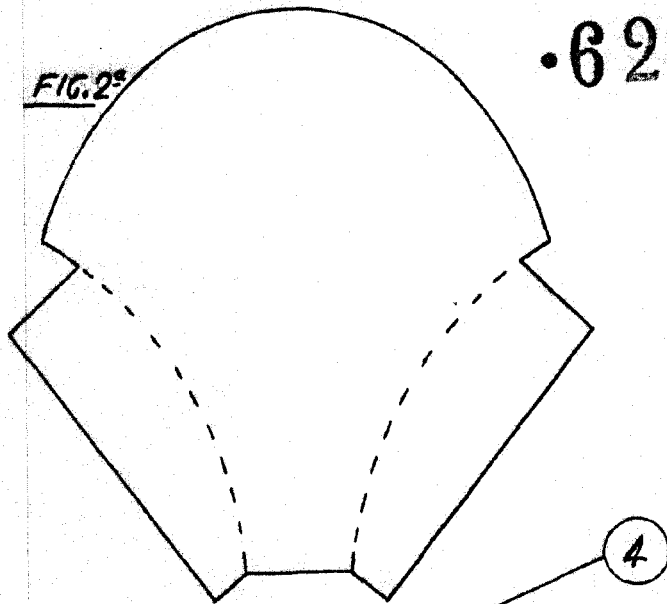
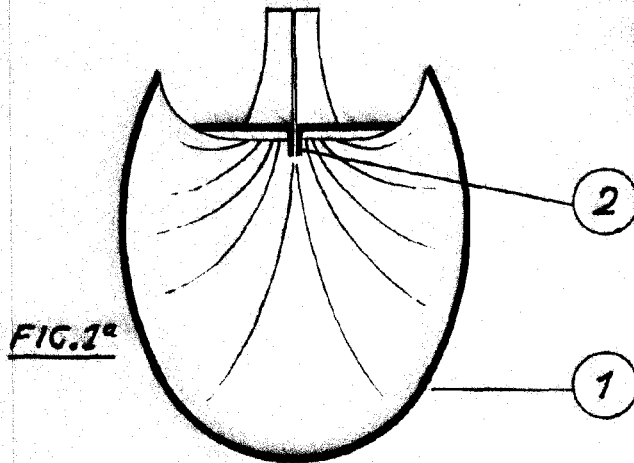
80 Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sólo cara y dibujos que se acompañan.

85 Madrid, 19 de Octubre de 1.957.

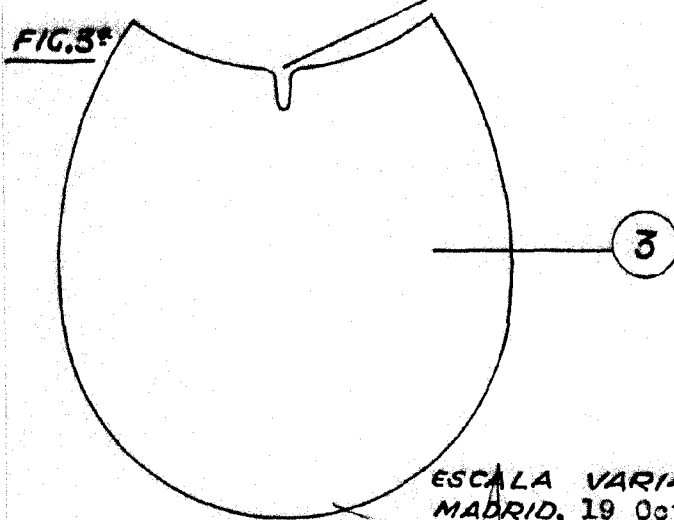
P.A.,



1957



62308



ESCALA VARIABLE
MADRID, 19 Octubre 1957
P.A.