



88813

25

Don Juan Munera Torres y Don Santos Delgado Mula, de nacionalidad española, con domicilio en Barcelona, calle Escultores Claperos, nº 34, solicitan registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Posesiones, que se refiere a: "TACON MIXTO, PARA CALZADO DE SEÑORA".-

- - - - -

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye un tacón para zapato de señora, de constitución mixta, formado por un núcleo de madera y una cubierta de metal inyectado, caracterizado porque la unión entre ambos materiales se efectúa de forma permanente, durante la operación de inyectar el metal.-

10 Los tacones para zapatos de señora, vienen construyéndose de metal ligero, generalmente aluminio, el cual se acopla al zapato por diversos procedimientos, tales como tornillos, remaches, clavijas y medios similares.-

15 El tacón mixto, descrito en la presente solicitud, está constituido en su mayor parte, por aluminio inyectado, pero con la particularidad de que dicha inyección se efectúa sobre una pieza de madera, que forma el centro o núcleo del tacón, y está destinado a facilitar el acoplamiento al resto del zapato.- Dicha pieza de madera está dotada de un rebaje circular en su zona superior, de forma que, al efectuarse la inyección, a presión del metal fundido en el molde, éste llena el indicado rebaje quedando solidarias ambas piezas, de modo permanente.-

20

25 AGO



88813

Su sencilla construcción y la ausencia de elementos de acoplamiento, dan, como resultado, un tacón de gran solidez y de económico coste.-

25 En el único dibujo adjunto, que forma parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, en sección vertical y a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica del tacón mixto, que se presenta.-

30 Refiriéndonos concretamente al citado dibujo, pasamos a describir, con más detalle, las particularidades de constitución del tacón mixto, para calzado de señora.-

35 La parte central del tacón está constituida por una pieza de madera -1-, de forma aproximadamente tronco-cónica, que presenta, en su parte superior, una zona circular -2- rebajada, de forma que la fundición -3-, inyectada, a presión, sobre la pieza -1-, que llena el molde recubriendo dicho núcleo, llena igualmente la zona circular -2-, quedando la pieza de madera -1- incorporada de modo permanente al tacón -3-.

40 La parte -4- del taco de madera -2-, que sobresale de la fundición -3-, (la cual queda convenientemente rebajada) permite, conjuntamente con la corona circular -5- de fundición, montar el corte del zapato y el cambrillón, constituyendo un conjunto de gran solidez y perfecto acabado.-

45 Los detalles de fabricación, a que hemos hecho referencia en el transcurso de la presente memoria descriptiva, no son limitativos en cuanto a la forma, clases de material, disposición y arreglo de los elementos integrantes del tacón mixto, que podrán variar, según convenga a las exigencias de cada tipo, manteniendo, no obstante, el principio básico de su acoplamiento funcional.-

50 El Modelo de Utilidad por: "TACON MIXTO, PARA CALZADO DE SEÑORA", cuyo privilegio de explotación en España y sus

25 AGO



Posesiones, se solicita por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

55

REIVINDICACIONES

1ª.- "TACON MIXTO, PARA CALZADO DE SEÑORA", caracterizado por el hecho de que está constituido por un taco central de forma sensiblemente tronco-cónica, sobre el que se inyecta, a presión, la fundición metálica que constituye la parte externa del tacón, presentando dicho núcleo central, en su parte superior, una zona circular rebajada, la cual es ocupada por el metal inyectado a presión, estableciendo una corona circular, que incorpora de modo permanente ambas piezas entre sí, dejando al descubierto la parte superior del taco central, para facilitar el montaje del cambrillón, al confeccionar el zapato.-

60

65

2ª.- "TACON MIXTO, PARA CALZADO DE SEÑORA".- Tal como se ha descrito y demostrado en el dibujo adjunto.-

Consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 25 de Agosto de 1961.-

P.A. de Don Juan Munera Torres y

Don Santos Delgado Mula.-

JUAN B. RENTER RIDAURA

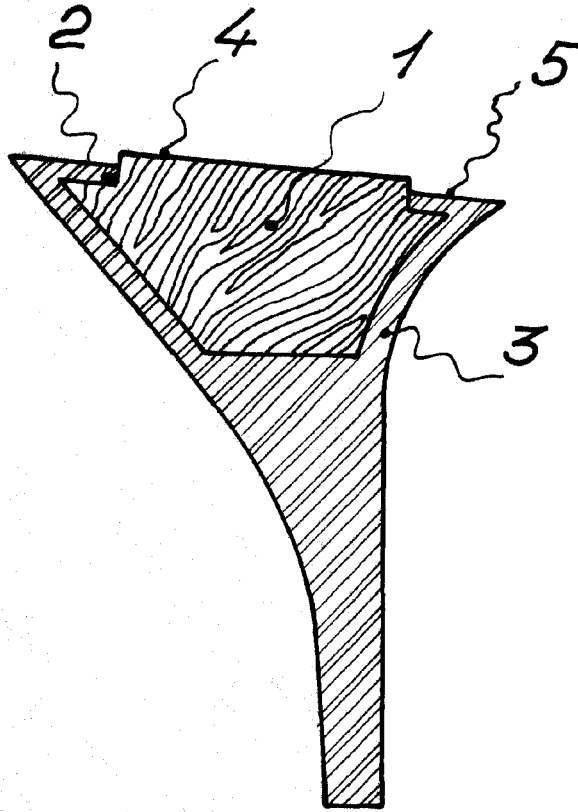
D. Juan MUNERA Torres
D. Santos DELGADO Mula

hoja única



2.5 AGOSTO

88813



Barcelona 20 Agosto 1961

P.A.

Juan B. Renter Ridauna

Escala variable