



75642

MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Luis Capdevila Doménech, de nacionalidad española, residente en Barcelona, C/. Provenza nº. 316

por

==;==;==;==;==;==;==;"TACON PERFECCIONADO"==;==;==;==;==;==;==



MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

En el presente Modelo de Utilidad vamos a referirnos a un nuevo tacón perfeccionado para el calzado de señora.

Con este nuevo tacón se obtienen considerables ventajas sobre todos los tacones actualmente conocidos siendo de destacar la solidez y resistencia del mismo que lo hacen practicamente irrompible alargando considerablemente la duración del tacón y por consiguiente del zapato.



10

Otra de las nuevas ventajas de este nuevo tacón perfeccionado esta constituida por la disposición esencial de la tapeta, que ofrece asimismo una duración considerablemente incrementada, siendo al mismo tiempo de una facilidad de recambio inexistente hasta la fecha.

15

Muchas han sido las soluciones intentadas para reforzar los tacones del calzado de señora por medio de un núcleo, pero no obstante en todos ellos el resultado ha sido muy poco satisfactorio por las dificultades en encontrar un sistema industrializable para fusionar con éxito la materia plástica del tacón, con los núcleos de mayor resistencia, imprescindibles para obtener una solidez máxima.

20

25

Otro inconveniente existente en los tacones habitualmente utilizados es el de su exigua seguridad de fijación de la tapeta con sus frecuentes perdidas y necesidad de reposición.

30

Todoa estos inconvenientes quedan totalmente subsanados en el tacón perfeccionado objeto de este Modelo.

A causa de todo ello no cabe duda que el nuevo tacón perfeccionado ha de resultar de gran utilidad práctica, de modo que su solicitante se hace merecedor al privilegio de exclusividad que el presente Modelo supone, produciendo además con su utilización una considerable economía de material, tiempo y mano de obra.

35

Consiste esencialmente el nuevo tacón que se reivindica, en obtener un tacón que durante su inyectado aprisiona un tubo rosado o estirado exteriormente que queda fuertemente ocluido y adherido al tacón en su parte central.

L-375042



40

En el interior de dicho tubo puede introducirse un núcleo de madera total o parcialmente según los casos.

45

La tapeta correspondiente esta constituida por una pieza de nylon o material similar con un taladro central y una prolongación interna partida en dos, asegurándose la unión de la tapeta al interior del tubo roscado por presión y completando su sujeción total mediante el correspondiente clavo que separa las dos mitades internas y las aprieta contra la superficie interior del tubo.

50

Para hacer más comprensible la idea general anteriormente expuesta, en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña que nos muestra un caso de realización práctica del nuevo tacón perfeccionado, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio, el dibujo en cuestión deberá interpretarse en su más amplio sentido y sin caracter limitativo alguno.

55

En dicho dibujo se representa en la figura 1 una vista del nuevo tacón completado, en la figura 2 un detalle de la tapeta vista de frente y de lado, indicándose por -1- el tacón propiamente dicho, por -2- tubo roscado, por -3- la tapeta, por -4- el taladro central, por -5- la prolongación interna partida, y por -6- el clavo de retención de la tapeta -3-.

60

En una sola operación de inyectado queda formado el tacón -1-, con el tubo roscado exteriormente -2-, ocluido en su interior. Dicho tubo -2- queda fuertemente adherido al plástico del tacón -1-, formando una sola unidad de consistencia y resistencia máximas.

65

Una vez efectuada la citada operación de inyecta

75642



70

do, se adapta en el extremo inferior del tubo -2- la tapeta de nylon -3- separando las dos mitades -5- mediante la introducción del clavo -6- a través del taladro -4-.

75

Al ser separadas las dos mitades -5- son apretadas fuertemente contra la pared interna del tubo -2- quedando solidamente aprisionadas ambas mitades a la superficie interna de dicho tubo -2-.

80

En caso de precisar cambiar la tapeta -3- su intercambio resulta asimismo sumamente fácil y rápido, bastando quitar el clavo -6- para conseguir la inmediata retirada de dicha tapeta -3-.

85

El tubo -2- puede comprender también un núcleo de madera introducido parcial o totalmente en su interior si el tipo de calzado así lo exigiese para la clavazón consiguiente, puesto que el tacón perfeccionado objeto de este Modelo, puede adaptarse a cualquier tipo de calzado incluyendo la tapa de cuero.

90

Descrita suficientemente la naturaleza y constitución de este tacón perfeccionado se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas, tamaños y materiales, así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

N O T A  
= = = =

95

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad son:

1ª.- Tacón perfeccionado, caracterizado porque la inyección del tacón se efectúa ocluyendo en su parte central vertical, un tubo con rosca exterior, que adhiere



100 do fuertemente al material inyectado forma parte integral  
del tacon, constituyendo un solido bloque de maxima resis-  
tencia.

105 2ª.- Tacon perfeccionado según la reivindica-  
ción anterior, caracterizado porque en el interior del  
tubo central de la reivindicación 1ª. puede introducir-  
se parcial o totalmente un nucleo de madera y porque en  
el extremo inferior de dicho tubo se introduce una tape-  
ta de nylon que comprende un taladro central y una pro-  
longación interna constituida por dos mitades, efectuan-  
dose la sujeción de dicha tapeta a la superficie interna  
110 del tubo, ademas de por presión, por la introducción de  
un clavo en el taladro central de la tapeta, obteniendo  
con ello el fuerte apretado de las dos mitades internas  
de dicha tapeta, contra la superficie interior del tubo  
central del tapón.

115 3ª.- TACON PERFECCIONADO, de conformidad en  
un todo en lo esencial y fines industriales a lo descri-  
to en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente  
representado en el adjunto plano par su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas mecanogra-  
fiadas por una sola cara a doble espacio en 118 lineas.

Madrid, 27 de Agosto de 1.959

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ  
P. P.



75642

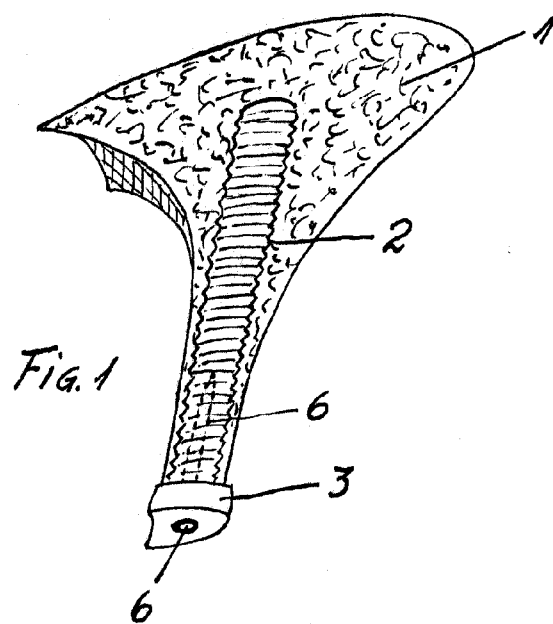


Fig. 1

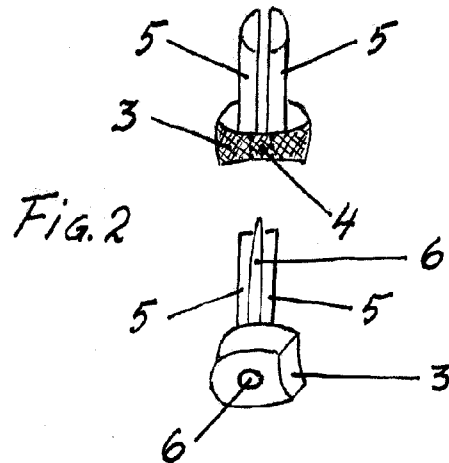


Fig. 2

Escala variable  
Madrid Agosto 1959

JOSE LOPEZ  
P. R.