

1a



**MALA REPRODUCCION  
POR DEFECTO DEL ORIGINAL**

•67218

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la Solicitud de registro de

MODELO de UTILIDAD

por veinte años en España y sus Posesiones,

a favor de

Don. Agustín MARTÍNEZ GARCÍA, domiciliado en Calle de Olite  
No. 12, en PAMPLONA (Navarra), de nacionalidad española,

por

"UN NUEVO TACÓN DE AGUJA PARE CALZADO DE SEÑORA"

\*\*\*\*\*

La presente Solicitud de registro de Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo tacón de los llamados "de aguja" para el calzado de Señora.

5 El siémpre creciente afán de superación espoleado por la moda imperante, ha hecho que esta clase de tacones se construyen más esbeltos cada día y recurriendo, a tal efecto, al empleo de metales ligeros y sus aleaciones más indicadas para esta clase de objetos, con el resultado final de que los constructores han tenido que convencerse que existe un límite en la reducción de la sección dictado por la resistencia de los materiales empleados.

10



\* 2 \* 87218

Además existe en los tacones metálicos conocidos, la gran dificultad de su sujeción sólida al zapato y que se pretende lograr clavando el final posterior de la suela desde arriba sobre un taco de madera, fibra u otro material parecido encajado al efecto, en el hueco superior del tacón, comprendiéndose fácilmente que tal modo de sujeción tiene que resultar forzosamente deficiente desde el momento en que se suelta un poco el pegado suplementario que sujeta la suela juntamente con la piel doblada debajo de ella a dicho taco intermedio.

Fuera de estos inconvenientes graves, existe el difícilmente superable de la sujeción de la tapita de pisar a la cara reducida inferior de estos tacones metálicos.

El Modelo de Utilidad objeto de la presente solicitud, sortea todos estos inconvenientes pues aumenta la resistencia a los esfuerzos de la flexión y rotura mediante la disposición de una varilla de acero fundida con el tacón y el desgaste se evita al prescindir de la aplicación de citada tapita de cuero u otro material y ser el extremo inferior de dicha varilla de acero la que viene en contacto con el suelo; y en cuanto a la sujeción propia del tacón al zapato, ésta se consigue mediante unos tornillos de bronce con cabeza cónica muy ancha que se incrustan en la suela totalmente al atornillarlos en su respectivo alojamiento en dirección perpendicular a la superficie de la suela, según se puede apreciar por el dibujo que se acompaña y que representa a título ilustrativo no limitativo pues la ejecución podrá variar en pequeños detalles que no alteren la esencia del Modelo, un ejemplo preferido del mismo, mostrando:



• 67218

\* 3 \*

40 Fig.1, una vista del tacón metálico según el presente Modelo de Utilidad, en elevación frontal;

Fig.2, el objeto de la figura anterior en sección vertical por su eje y elevación lateral, y

45 Fig.3, el objeto de la figura anterior en vista de planta.

Según estas figuras, 1 es el cuerpo del tacón en metal ligero que en su parte inferior delgada lleva fundida con él, la varilla de acero de refuerzo 2 cuya cara inferior 3 es la que viene en contacto con el suelo; el contorno de la cara superior 4 del tacón está adecuadamente vaciado, según se aprecia en 5, y dentro del hueco superior 6 que ahorra material y alivia o reduce su peso, están fundidos los alojamientos 7 donde se enroscan los tornillos 8 que aseguran la sujeción del tacón al zapato.

55 Descrito suficientemente en lo que precede, el objeto de esta solicitud y demostrado que cumple con lo prescrito por el art.171 del vigente Estatuto sobre la Propiedad Industrial, se solicita registro de Modelo de Utilidad para España y sus Posesiones, por veinte años, con sujeción a la siguiente

60 NOTA REIVINDICATORIA

1ª) Un nuevo Tacón de "Aguja" para calzado de Señora, caracterizado porque para posibilitar la máxima esbeltez de su forma con empleo de la sección transversal mínima extrema en su parte delgada o aguja, esta parte lleva fundida con ella una varilla de acero cuya cara inferior, al pisar, entra en contacto con el suelo constituyendo la parte de desgaste.



• 67218

\* 4 \*

70 2ª) Un nuevo tacón de aguja, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque la parte superior del tacón está fundida con un gran hueco de alivio juntamente con unos nervios de refuerzo donde se enroscan, desde arriba, los tornillos con cabeza cónica de gran diámetro que sujetan el tacón con su borde superior a la suela del calzado.

El presente Modelo de Utilidad debe recaer sobre:

75 3ª) "UN NUEVO TACON DE AGUJA PARA CALZADO DE SEÑORA"

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo descrito en la presente Memoria, ilustrado por el adjunto Dibujo y definido por las anteriores Reivindicaciones.

Madrid, 4 de Julio de 1958.

EL INGENIERO-AGENTE  
Braulio Helguera

D.P.

Don Agustín MARTÍNEZ GARCÍA, PAMPLONA (NAVARRA)

20/218



FIG. 1

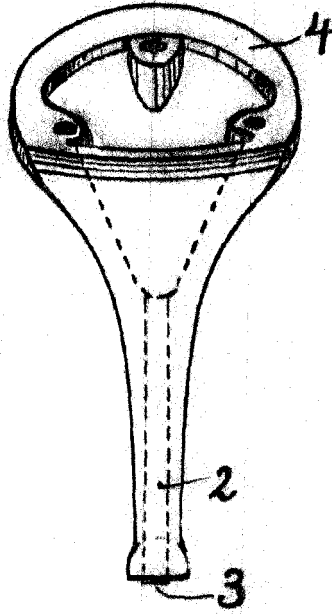
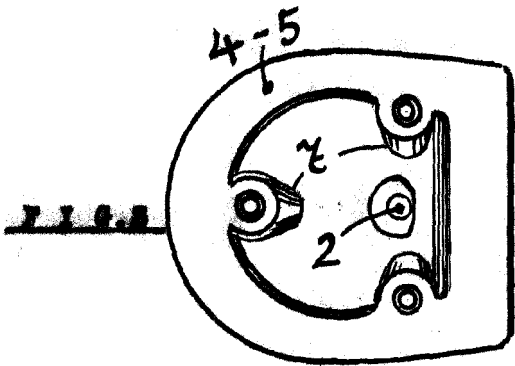
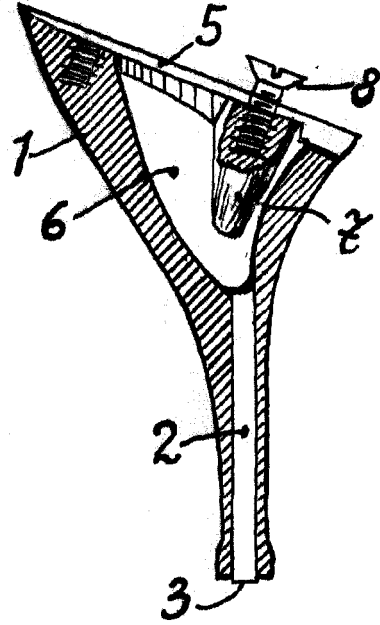


FIG. 2



- REGALA VARIABLE -

Madrid, 7 de Julio de 1958.

EL INGENIERO-AGENTE  
Braulio Helguera

P.D. *Braulio Helguera*