

16938



MEMORIA DESCRIPTIVA

para un modelo de utilidad por veinte años por "CAMBRILLON DE ESCUADRA"  
a favor de Don Luis HERRANZ GARCIA, ciudadano español, con domicilio  
en Madrid, c/Huerta del Vayo, n° 4.

\*\*\*\*\*

El objeto de la presente invencion se relaciona con un  
cambrillon de escuadra para su aplicacion en zapatos de señora,  
teniendo por finalidad evitar la desviacion de los tacones de su  
posicion correcta.

Existen en la actualidad unas chapitas cortas en curva, con  
las que se pretende subsanar los defectos antes reseñados, pero las  
mismas no responden ni aproximadamente a los fines que se persiguen,  
pues, se suelen torcer los tacones a pesar de dichos dispositivos,  
y ello debido al insuficiente refuerzo que prestan al tacon.

Con el cambrillon de escuadra de esta invencion quedan  
desvirtuados los inconvenientes observados hasta la fecha, por  
cuanto que el mismo va sujeto al tacon en forma horizontal y vertical,  
y la lengüeta situada entre la palmilla y la suela, alcanza la  
planta del zapato, haciendo de todo punto imposible cualquier movi-  
miento del tacon, pues, la rigidez de éste último es absoluta.

En los dibujos adjuntos figs. 1 y 2 está ilustrado el objeto  
de esta invencion, mostrando la fig. 1 un tacon de madera ó de otra  
materia en sí que va clavado el cambrillon, viendose la lengüeta  
en declive, mientras que la fig. 2 muestra el zapato provisto del  
dispositivo antes mencionado.



1 es el tacón; 2 es la lengüeta; 3 es la chapa de refuerzo vertical inferior, y 4 es un nervio practicado a lo largo de la lengüeta.

25 El cambrillon se compone de dos láminas de chapa endurecida ó de otro metal ligero, yendo soldada la parte inferior a la superior, y poseyendo ambas unos orificios para el clavado del dispositivo sobre el zapato.

En el centro de la lengüeta va dispuesto un nervio longitudinal que evita el doblamiento del cambrillon.

30 Este dispositivo se coloca entre la palmilla y la suela al confeccionarse el zapato, no obstante, tambien podrá insertarse dicho cambrillon entre palmilla y suela de zapatos ya usados.

35 Se sobreentiende que este dispositivo cumple una mision muy importante en la conservacion de zapatos de señora, tanto en el sentido economico como en el estetico, ya que con el mismo se reducen a un minimo los gastos de reparaciones, suprimiendo totalmente los demas por torcedura del tacón, cuyo defecto anties- tetico queda desvirtuado para siempre.

**N O T A**  
\*\*\*\*\*

40 Se declara de novedad y de propia invencion del solicitante el objeto de la presente solicitud, con las siguientes

**R e i v i n d i c a c i o n e s**  
\*\*\*\*\*

45 1.- Cambrillon de escuadra, caracterizado porque comprende una lengüeta de chapa de acero ó de otro metal, a la que por la parte inferior se suelda una lámina suplementaria, proveyendose a ambas de orificios y practicando en el centro del cambrillon un nervio longitudinal.

50 2.- Cambrillon de escuadra, segun la reivindicacion anterior, caracterizado porque la parte inferior de la lámina suplementaria es torcida en escuadra en su extremo superior, para sujecion de



la misma en forma vertical al tacon, mientras que la lamina superior es clavada horizontalmente sobre éste.

55

3.- Cambrillon de escuadra, segun las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el cambrillon recibe la forma del puente del zapato, yendo insertado entre la palmilla y tacon de estos.

4.-El modelo de utilidad cuyo privilegio se solicita para España y sus dominios, deberá recaer por "CAMBRILLON DE ESCUADRA" (grupo 4º, clase 50), según se describe y reivindica en la presente memoria y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 18 de Marzo de 1948.

PP: Luis HERRANZ GARCIA



Fig. 1

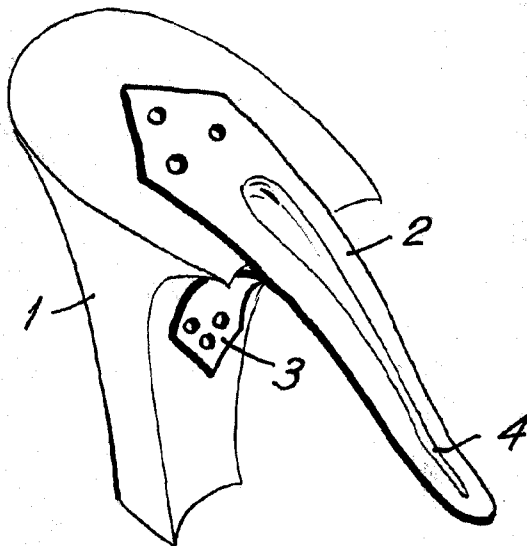
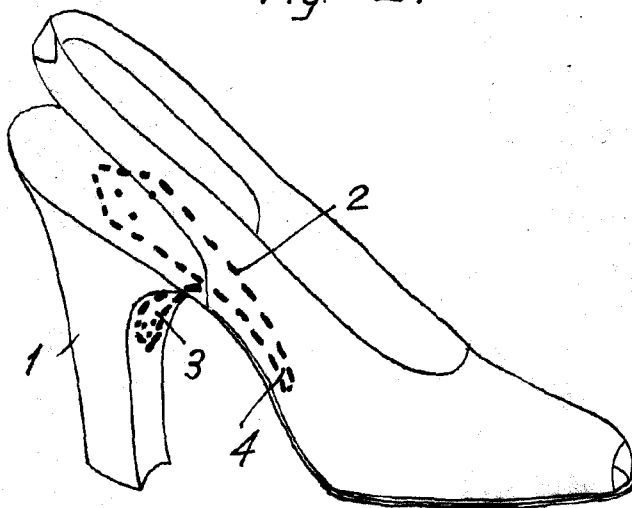


Fig. 2.



Escala variable.

pp: Luis HERRANZ GARCIA

*J. Ferrer*