



MEMORIA DESCRIPTIVA

para un modelo de utilidad por veinte años en España, por: "Horma o pernito para el calzado", a favor de Doña Elena Hardt Hartnacke, residente en Bilbao, Alameda de Mazarredo, 13. -

.

El presente modelo de utilidad se refiere a una horma o pernito que tiene la ventajosa característica de estar constituido por dos solas piezas: la horma de la parte anterior del zapato o similar y un muelle que aprieta dicha horma contra su alojamiento, al mismo tiempo que empuja hacia atrás el contrafuerte, del modo conveniente para mantener el zapato estirado para evitar su deformación y que se arrugue su piel.

La parte anterior, la horma, puede ser de bakelita, madera, cartón duro u otra materia apropiada, hueca y con vaciados que hagan mínimo el material necesario. Naturalmente su forma será acorde con la de la clase y tamaño del calzado a que se la destine.

El muelle es una pletina o similar de dimensiones adecuadas que presentará en la parte anterior un trozo plano para el empuje de la horma y en la posterior una parte curva para su mejor ajuste en el contrafuerte del zapato o similar. Es decir, el muelle ten-



drá, de un modo general, la forma de U, de base mas larga que los lados, siendo uno de estos plano y algo inclinado hacia dentro y el otro curvo; pudiendo el plano estar doblado sobre sí mismo para aumentar su fuerza.

5 Se comprende que dentro de las reivindicaciones de este modelo de utilidad pueden fabricarse infinidad de pernitos tanto por la diversidad de tamaños, formas y materiales empleados en su construccion como por otros detalles de presentacion u organiza-
10 cion que tampoco afecten a la esencialidad reivindicada y que por tanto darán lugar a tipos igualmente comprendidos y protegidos por el presente registro.

 De acuerdo con esta idea los adjuntos dibujos corresponden unicamente a una forma de ejecucion, que presentamos a titulo de ejemplo de realizacion, para mayor claridad y concrecion de esta
15 memoria descriptiva.

 La fig. 1 representa la vista por un costado de un pernito del modelo reivindicado.

 La fig. 2 corresponde al mismo visto por su parte superior.

 La fig. 3 corresponde a su proyeccion sobre su plano longi-
20 tudinal de simetria.

 Como se ve en tales figuras el pernito se compone de la horma hueca 1 de madera, bakelita o similar, con los vaciados o rebajos 3 que disminuyen su peso y la cantidad de material neces-
25 ario; y el muelle con el brazo 4 plano doble y el 2 curvo. La parte doble 4 empuja la horma contra el interior del zapato o similar y la parte curva 2, se adapta al contrafuerte.

 El ser hueca la horma 1 permite al muelle ocupar la posicion que indica la figura 3 que facilita el acople del pernito en el calzado.

.....

12725

-3-



N O T A

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Horma o pernilo para el calzado, caracterizado por estar constituido por una horma hueca (de madera, bakelita o material apropiado) de la parte anterior del zapato o similar y un muelle independiente en U que con su brazo libre impulsa la horma contra su alojamiento y por el otro apoya en el contrafuerte del calzado.

10 2.- Horma o pernilo para el calzado, según lo reivindicado en el punto 1, caracterizado porque el muelle en U está formado por una pletina o similar de dimensiones apropiadas doblado de modo que uno de los brazos de la U el que ha de apoyar en la horma es doble y ligeramente inclinado hacia la base y el otro curvo para su adaptación al contrafuerte del calzado y servir de agarradero.

15 3.- "Horma o pernilo para el calzado",

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los planos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 13 de Marzo de 1946.

12725



131

Fig. 1^a

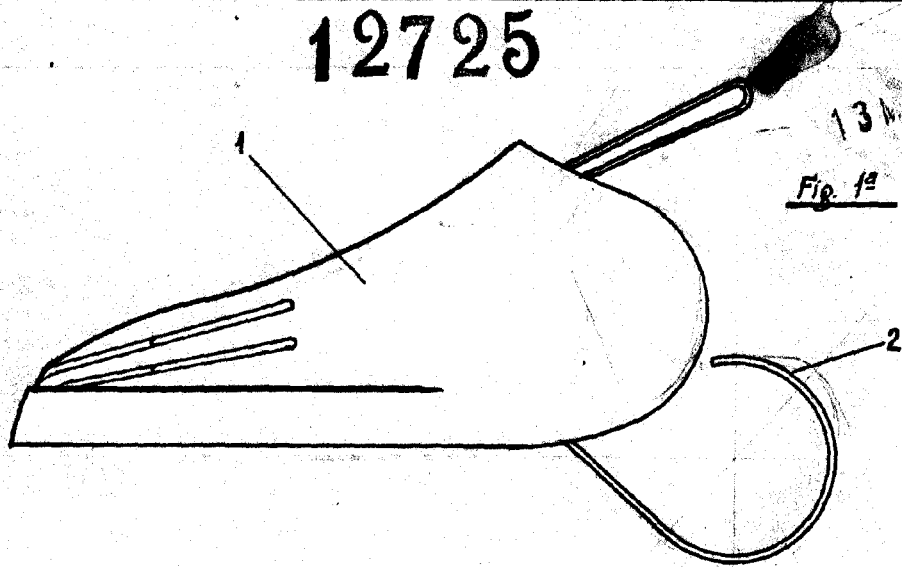


Fig. 2^a

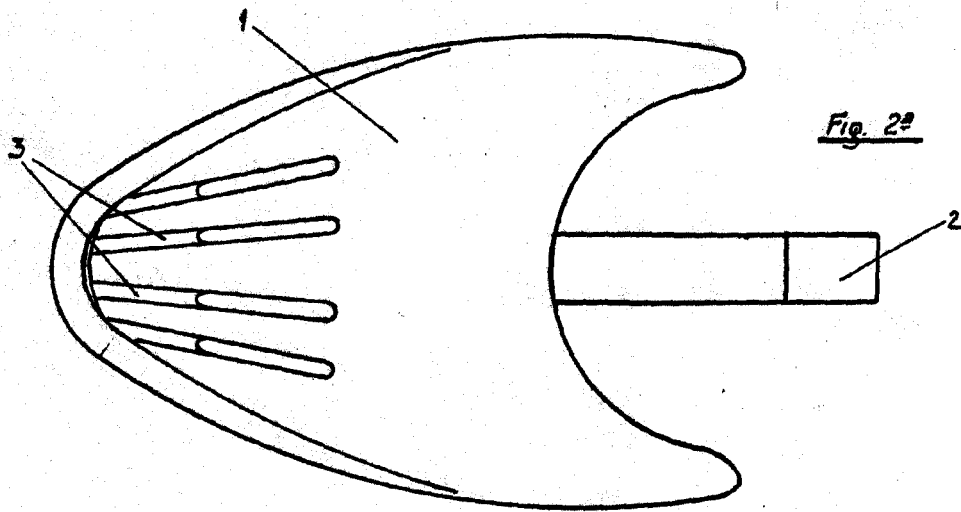
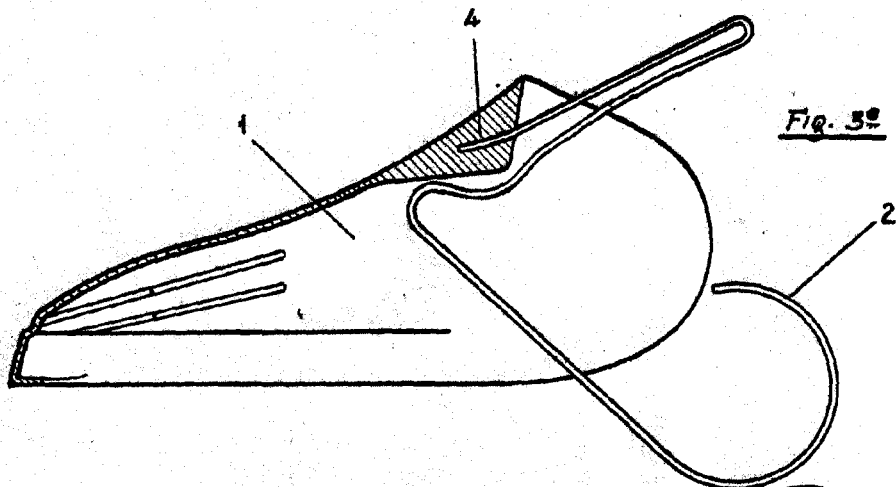


Fig. 3^a



ESCALA VARIABLE