



ESPAÑA

19 ES 11 26 10 41 10 Y  
 21  
 22 FECHA DE PRESENTACION  
 27 OCT. 1981

16 ABR. 1982

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:  
 31 NUMERO 32 FECHA 33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD 51 CLASIFICACION INTERNACIONAL  
 H 3 D 3 / 14

54 TITULO DE LA INVENCIÓN  
 "PERNITO PERFECCIONADO".

71 SOLICITANTE (S)  
 FOLQUES, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  
 C/. Coret y Peris, nº 24 ALBORAYA (Valencia).-

72 INVENTOR (ES)  
 D. José Folques Lazaro.

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE  
 DON JOSE LOPEZ CORTES.-



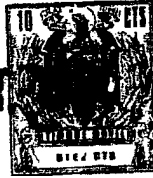
M E M O R I A D E S C R I P T I V A  
= = = = =

La presente memoria y los dibujos complementarios anexos tienen por objeto describir las características competitivas, funciones y particularidades utilitarias, de un original tipo de pernito para el calzado, al que denominamos perfeccionado porque, efectivamente, supone una notable mejora o perfeccionamiento frente a los pernitos utilizados actualmente, como se verá en el curso de la siguiente descripción.

Como se sabe, los pernitos son unos soportes destinados a colocarse en el interior de los calzados para mantener sus formas, tanto a partir de su fabricación hasta que se venden al comprador, como también después de adquiridos y usados para que el calzado no se deforme.

Los pernitos de tipo corriente, empleados hasta ahora, son generalmente unos casquetes huecos o caparazones compuestos por una plancha más o menos gruesa de cartón moldeado, o plástico moldeado. Pero esta clase de pernitos no son todo lo prácticos que fuera de desear, puesto que, sobre todo los de cartón, que por ser más económicos son los que más frecuentemente usan los fabricantes de calzado, no resultan suficientemente rígidos y estables en su función de horma o molde mantenedor de las formas del calzado.

27 OCT



-3-

La finalidad de la presente invención es la de crear un nuevo tipo de pernito que elimine los inconvenientes señalados, cosa realmente superada, dado que ofrece las siguientes ventajas:

- a) Es rígido e indeformable
- b) Es sumamente liviano
- c) Resulte económico y fácil de fabricar
- d) Permite representar en él indicaciones

útiles, como la talla; si es para el pie derecho o izquierdo; la marca o cualquier otro texto o dibujo actuando de medio publicitario, todo ello en la misma operación de inyección.

Se caracteriza en esencia el nuevo pernito perfeccionado a que nos venimos refiriendo, por el hecho de estar constituido por un cuerpo macizo de poliestireno expandido, con la forma, acorde con la del calzado en que haya de emplearse.

Para facilitar la comprensión de las características expuestas, se acompaña una lámina de dibujos que representa un ejemplo de realización de un pernito fabricado según la invención, con la salvedad de que sus formas, tamaños y proporciones deben interpretarse en su más amplio sentido y sin carácter restrictivo alguno, ya que son susceptibles de variar sin alterar lo fundamental de los perfeccionamientos, que residen en el hecho de tratarse de una estructura maciza realizada en poliestireno expandido u otra materia de similares propiedades físicas.



La figura 1 representa una vista en perspectiva de un pernito, mientras que en la figura 2 aparece una sección longitudinal por A-B, de la figura 1.

Como vemos, en dichas figuras el pernito -1- es una pieza muy simple pues se trata de una estructura alargada con su cuerpo macizo constituido por una masa -2- de poliestireno expandido a la que por inyección se le ha configurado como el molde u horma de un calzado, siendo -3- la puntera y 4 el extremo posterior o talón.

Conviene aclarar que el pernito objeto de la invención, además de la forma de una horma o molde completo de calzado, como aparece en el ejemplo de los dibujos también podría fabricarse como una media horma constituida sólo por la parte de la puntera y el empeine, pero siempre a base de un cuerpo macizo de poliestireno. Como indicación de esta posibilidad en las dos figuras 1 y 2 se han representado unas líneas a trazos, señaladas con -5- que señalan el medio pernito. Tanto en un caso como en otro puede ser variable su longitud y altura, con posibilidad de que sobresalga del calzado por la parte de la caña



REIVINDICACIONES

=====

1.- Pernito perfeccionado, integrado por un cuerpo de estructura maciza, caracterizado por estar constituido por una masa de poliestireno expandido conformada por inyección con la configuración adecuada para actuar de molde u horma dentro del calzado.

5

2.-"PERNITO PERFECCIONADO".

De conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

10

Esta memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio.

Madrid, 27 OCT. 1981

Por autorización de la interesada.-

27 0



Fig. 1

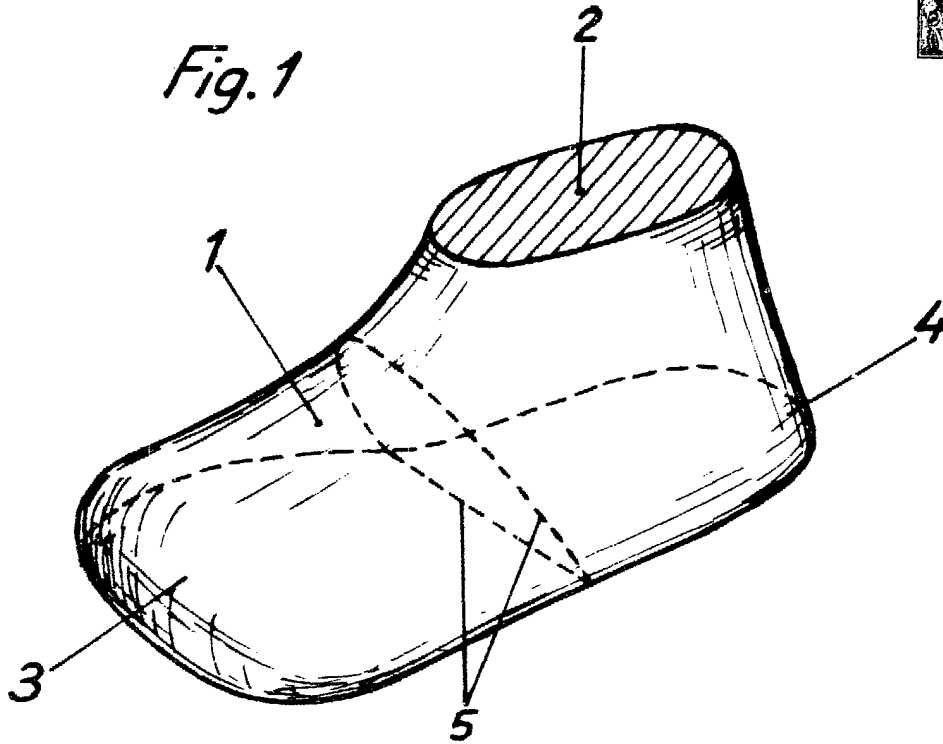
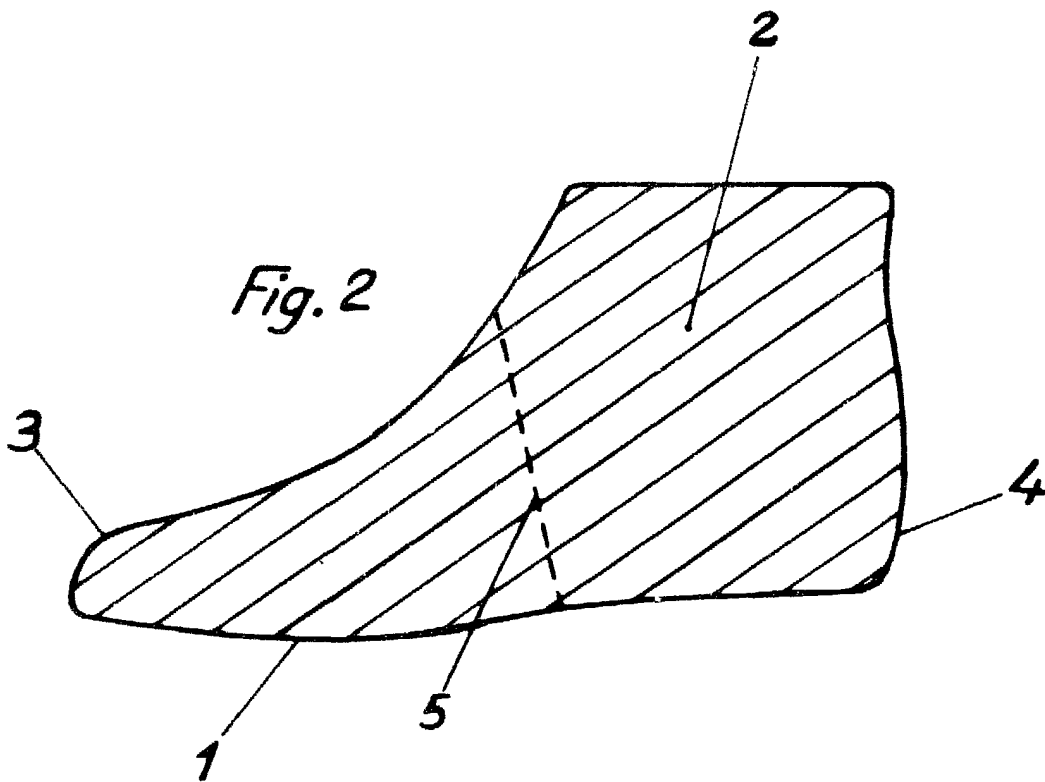


Fig. 2



Escala variable  
MADRID 27 OCT. 1981