

92996 - 9



92996

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don José CAMPANALES ESTANY, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Mallorca, n^o 146, int. - - -

p o r

"HORMA PARA EL CALZADO"

5. Las hormas para el calzado de piezas múltiples son conocidas en la actualidad, pero todas ellas están constituidas de piezas macizas en especial de madera torneada.

10. Ello presenta el grave problema de que la obtención de dichas piezas es lenta y de carácter artesano. Para evitar este inconveniente, se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad.

15. A continuación se describe, a título de ejemplo, no limitativo, un caso de realización práctica de la nueva horma



y por la misma se podrán apreciar las ventajas de dicha horma.

Se acompaña de una hoja de dibujos en la que:

En la figura, se representa, desarmada la horma para el calzado y sus piezas componentes, dispuestas en línea.

5. Consiste la invención en el hecho de que la horma está constituida por un cuerpo formado por tres piezas diferentes y unidas entre sí, amoviblemente.

La pieza delantera (1) de la horma comprende, como es natural, el piso las palas y el empeine del calzado.

10. Esta pieza está moldeada, por soplado, en material plástico flexible, y constituye un cuerpo husco-cerrado.

En la parte trasera de dicha pieza hay medios (2) para la vinculación por enchufado, del extremo de un tubo suelto (4), que es de sección, forma y longitud de acuerdo con las necesidades a cubrir.

15. Tanto es así, que la forma de este tubo, para otorgarle un mayor índice de contractibilidad y de extensibilidad, está, en los casos en que este índice sea necesario alcanzar, adoptando una multiplicidad de crestas y valles, al igual que un fuelle.

El tope (5) situado al final del extremo opuesto del tubo queda enchufado al mismo en forma de quita y pon.

20. Gracias a la pieza posterior y la anterior presentan unas cavidades (2) para la introducción de las testas del tubo (4) queda armado el conjunto con toda facilidad.

Igualmente dichas testas pueden terminar en forma de hongo (3) para que una vez introducidas, su valona se adhiera contra el borde de la cavidad (2).

25. De este modo, al poder desarmar para transportarlas de un lugar a otro, en viajes, así como en almacenamientos, dismi-

30.



nuye, lo que abarata los precios de coste de acarreo y de almacenamiento.

Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1ª.- Horma para el calzado, caracterizada por el hecho de estar constituida por un cuerpo formado por tres piezas diferentes obtenidas todas ellas por moldeo, por soplado, de material plástico flexible, teniendo la anterior formada por el piso, las palas y el empeine, y la posterior constitutiva del talón y contrafuerte, ambas cavidades en las que se introduce y retiene, un tubo intermedio de forma, longitud y sección acordes con las necesidades a cubrir, lo que permite armar y desarmar la horma en todo momento requerido, y conseguir que la misma tenga las longitudes precisas.

15. 2ª.- Horma para el calzado, según la reivindicación anterior, en la que cuando el índice de extensibilidad y re-tractibilidad deban ser muy acusados, el tubo presenta una zona en forma de fuelle.

3ª.- HORMA PARA EL CALZADO.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

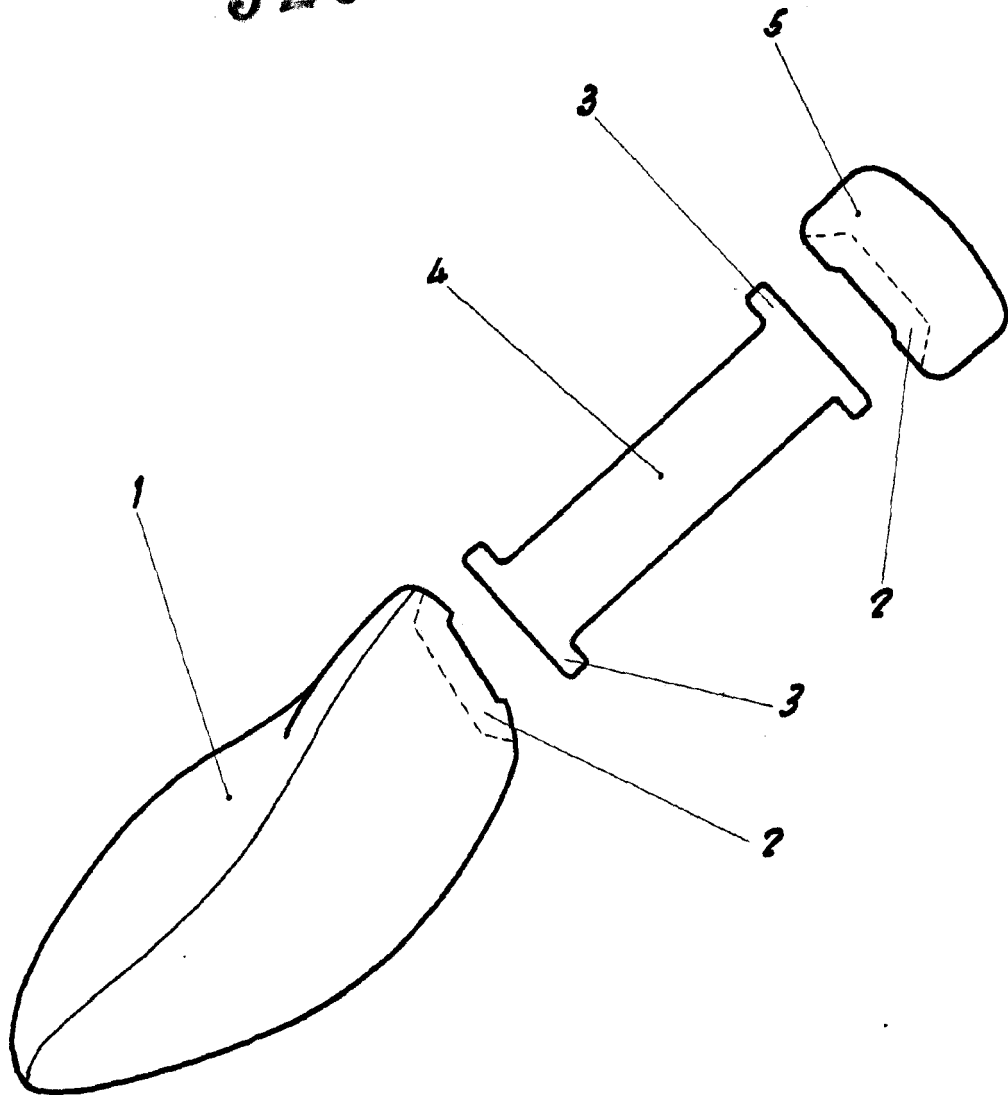
Madrid, a 9 de Mayo de mil novecientos sesenta y dos.

F. A.,
Antonio
p. p.

Francisco



92996



Madrid 9 de Mayo de 1962

AA.
Antonio Ariza
P.P.
[Handwritten signature]

Escala variable