

112061



MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

MODELO DE UTILIDAD

=====

EN

ESPAÑA

=====

por veinte años

a favor de DON PEDRO FERNANDEZ GARCIA

de nacionalidad ESPAÑOLA

domiciliado en VILLENA (Alicante) Plaza de Rafael
Herrero nº 4

por "CALZADO CORRECTOR PARA PIE EXCAVADO"

888888888888



112061

La presente memoria se refiere como indica su enunciado a un calzado corrector para pie excavado, dotado de una especial pieza incluida entre la palmilla y la plantilla, con el fin de lograr
5 una perfecta nivelacion en las cabezas metatarsianas, que por el efecto de los músculos plantares hipertónicos, descienden dichas cabezas a un plano inferior del del talón.

Con la especial pieza citada, se consigue una
10 perfecta nivelacion de las cabezas metatarsianas, corrigiendo rapidamente el defecto existente, habiéndose previsto la altura de la pieza niveladora, variable entre los 18 y 20 mm. en función del grado de deformidad, edad del paciente, etc.

En esencia, el calzado corrector que se cita,
15 está formado por una bota o zapato en el que se ha previsto la existencia de unabarra retrocapital que se extiende transversalmente desde el borde interno al externo de la palmilla, siendo su sección longitudinal de tal forma que el máximo de altura
20 corresponde a la zona media, mientras cae suavemente hasta los bordes anterior y posterior, y su sección transversaal presenta la superficie superior debidamente cóncava en dos secciones para su adaptación
25 correcta a la planta del pie.

Por el aludido objeto, se solicita el correspondiente privilegio de Modelo de Utilidad, conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, a fin de garantizar a favor del
30 recurrente el derecho a la explotación exclusiva del



112061

mismo en toda España.

A continuación, se hará una detallada descripción del calzadocorrector que se cita, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa a simple título de ejemplo no limitativo, una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas variaciones de detalle que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales del mismo.

10 En dichos planos se ilustra:

En la figura 1: vista de la planta, con detalle de la zona que cubre la pieza correctora.

En la figura 2: Detalle de la sección longitudinal de la misma.

15 En la figura 3: Detalle de secciones transversales.

Según el ejemplo de ejecución representado, el calzado corrector de pie excavado que se preconiza, está constituido, por la existencia de una barra retrocapital 1, que se extiende transversalmente del borde interno al externo de la palmilla, cuya barra 1 presenta su zona central con una altura variable entre los 18 a 20 mm. en función del grado de deformidad, cayendo posteriormente en curvatura suave hacia los bordes anterior 2 y posterior 3, quedando por tanto en esete sentido longitudinal con una convexidad hacia arriba, mientras que la sección transversal, a la altura de la zona media, presentnauna altura casi uniforme, con dos ligeras curvaturas cóncavas hacia arriba 4, para adap-

20

25

30

112061



tarse perfectamente a la planta del pie.

Dado que el defecto de pie excavado, es producido porque los músculos plantares hipertónicos, descienden las cabezas metatarsianas a plano inferior al del talón, esta barra retrocapital 1, corrige la desnivelación existente, llevandod al pie a su posición normal.

La forma, materiales y dimensiones, podran ser variables y en general, cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

Los terminos en que queda redactada esta memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiendose tomar con caracter amplio y nunca en forma limitativa

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

1.- Calzado corrector para pie excavado, caracterizado por haberse previsto una barra retrocapital, extendida transversalmente desde el borde interno al externo de la palmilla, cuya barra en sección longitudinal presenta la zona más alta en la parte media disminuyendo hacia los bordes anterior y posterior, mientras que en el sentido transversal, presenta una uniformidad relativa con concavidades para asiento de la planta del pie, a fin de elevar las cabezas metatarsianas al nivel correcto del pie.

2.- CALZADO CORRECTOR PARA PIE EXCAVADO.



112061

Todo conforme se describe en la memoria que antecede, se ilustra como ejemplo de ejecucion en los planos unidos a ella y se reivindica en su Nota.

5 Esta memoria consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara y planos que la acompañan.

Madrid, 13 de Marzo de 1.965

PEDRO FERNANDEZ GARCIA

P. A.

ERNESTO BOTELLA MONTOYA
P. P.





112061

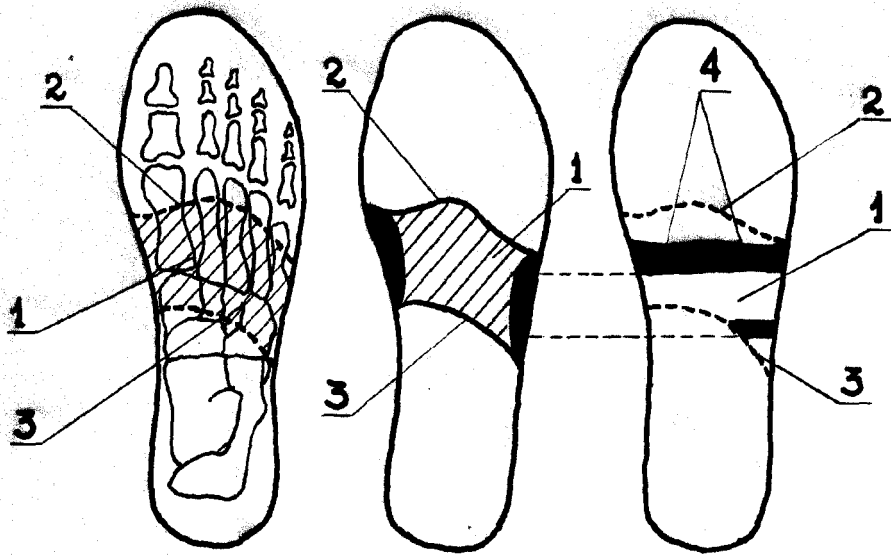


FIG 1

FIG 2

FIG 3

ESCALA VARIABLE
Madrid 13 MAR. 1965
P. A.
ERNESTO BOTELLA MONTOYA
P. F.