

44281



- 2 OCT. 1954

MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
MODELO DE UTILIDAD
en
ESPAÑA
por veinte años
por "HORMA METALICA"

A nombre de:

Don Fernando OREA MATEO, de nacionalidad
española,

domiciliado en:

MADRID, Vinaroz, 21

-o-

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a una horma metálica, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina el beneficio de que permite fabricar el zapato con singular precisión en cuanto a evitar

5



deformaciones del mismo durante su construcción, ahorrando tiempo al obrero y facilitando la seguridad absoluta de un trabajo bine ejecutado.

10 La horma metálica de que se trata presente las siguientes tres ventajas esenciales:

15 1ª.- No es necesario disponer de una horma para cada par de zapatos a fabricar, sino simplemente una colección o juego de hormas del 33 al 41, puesto que se dispone de arillos complementarios que mantienen la rigidez necesaria para el acabado del calzado, es decir que basta con poseer nueve hormas y tantos juegos de arillos como zapatos se vayan a confeccionar simultáneamente.

20 2ª.- La horma mantiene la misma altura de tacón, tanto en el 33 como en el 41 cosa imposible de realizar por el procedimiento actual de pantógrafo que iniciando una altura de tacón de 6'5 cm. en el número 33, llega a 7'5 cm. en el número 41.

25 3ª.- La horma que se preconiza no es deformable y por otra parte, presenta siempre un valor en venta aún cuando se declare en desuso la horma, puesto que el metal de que está construida presenta siempre un valor real.

El Modelo de que se trata se representa en el adjunto plano en el que,

30 La figura 1ª representa la horma montada, y
La figura 2ª representa el arillo en separado.

35 Como puede apreciarse, la horma consiste en dos piezas metálicas (1) y (2) que se complementan y unen por medio de un corte (3) en plano inclinado para que se pueda extraer del zapato, siendo ambas partes metálicas y presentando en puntera, contorneo inferior y talonera un re-

44281



- 2 OCT. 1954

baje en el que es susceptible de encajar un arillo (4) separable del resto de la horma al extraer la pieza (2) y a continuación la pieza (3).

40 De esta forma queda el arillo armando la pieza a construir que de esta manera es susceptible de un acabado perfecto sin necesidad de tener empleada constantemente la horma que puede aplicarse para armar otro par, pudiendo así con un número muy limitado de hormas, una
45 para cada medida o forma, fabricar simultáneamente tantos pares de zapatos como de juegos de arillos se disponga.

Este Modelo es realizable en cualesquiera formas, tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de admitir toda clase de modificaciones de detalle que no
50 alteren su fundamento.

-:- N O T A -:-

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, por veinte años, son los siguientes:

55 1º.- Horma metálica, caracterizada por que consiste en dos piezas metálicas que se complementan y unen por medio de un corte en plano inclinado con quebradura de tope, presentando en puntera, contorno inferior y talonera un rebaje en el que encaja un arillo separable del
60 resto de la horma.

2º.- "HORMA METALICA".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines

44281-2



que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro
hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 2 de Octubre de 1954

4 4281



Escola variable

- 2 00

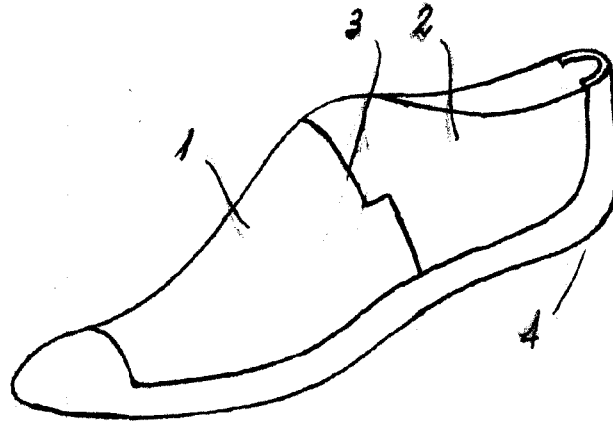


Fig. - 1

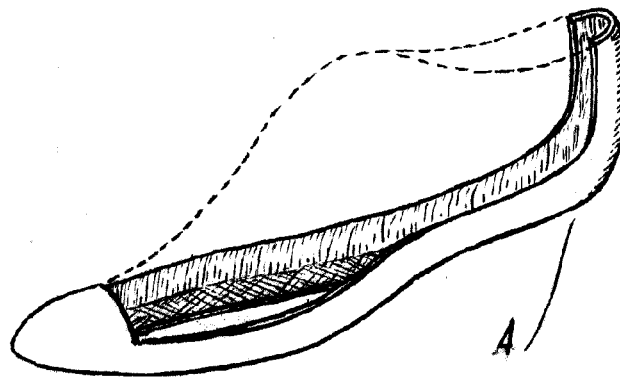


Fig. - 2