

1889:74

188908

188908



A43 B

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad por veinte años, para España y sus Posesiones, por

PLANTILLA DE ACERO, PERFECCIONADA, PARA CALZADO DE PROTECCION LABORAL.

Solicitante : D. Juan MURGA CASTRESANA

Nacionalidad : Española

Residencia : VITORIA España

Domicilio : Sancho el Sabio 25, 1º

-----

MEMORIA DESCRIPTIVA



La presente invención se refiere a una plantilla de acero o material similar adecuado, perfeccionada, para calzado de protección laboral.

5 Esta plantilla se halla substituida por una lámina de acero templado o similar, preferente, pero no limitativamente, de 0,3 de grueso. En la plantilla delantera lleva un corte que permite hacer correas la talonera lo necesario para que pueda utilizarse en todos los tamaños de zapatos y botas. El conjunto se compone de dos taloneras iguales y dos delanteras iguales para cada par y llevan en la cara inferior unas rebabas correspondientes a unas perforaciones (especialmente las delanteras) que sirven para que la plantilla se clave en la suela y no se deslice indebidamente al vulcanizar.

15 Esto ofrece la ventaja, respecto a las convencionales, de que las dos piezas pueden alargarse o encogerse, debido a que la trasera es deslizante en los cortes de la delantera, y de esta manera, en lugar de tenerse que hacer varios tamaños rígidos, como hasta el presente, con pluralidad de troqueles, basta con un sólo modelo, se logra con un sólo juego de troqueles y no se precisa de tanto material almacenado.

20 Para mejor comprensión de esta memoria se acompañan los dibujos adjuntos que muestran un ejemplo de realización no limitativo, de los varios que caben en el cuadro general de la invención sin que el mismo se altere. El dibujo muestra las dos plantillas, es decir, las dos piezas de la plantilla, en planta.

25 De conformidad con la invención referida a los dibujos adjuntos, la plantilla en general se halla compuesta por una pieza delantera (1) y otra complementaria, talonera (2).

30 La pieza delantera, que llega aproximadamente bajo la mitad del puente del pie, va cortada en este punto, y en su borde lleva dos cortes iguales y paralelos (3); además lleva unas perforaciones



35

raciones que por la cara inferior de la plantilla (1) dejan unas rebabas para que la plantilla se clave en la suela y no se deslice indevidamente al vulcanizar. Dichas perforaciones se referencian con (4) en el dibujo adjunto.

40

La parte de la talonera (2) que también lleva perforaciones (4) se encaja entre los dos cortes (3) de la plantilla delantera y debido a la longitud de éstos, puede hacerse correr lo que se precise para dar al conjunto una mayor o menor longitud. Esto hace que esta plantilla sea de medida universal.

45

Finalmente, tras lo descrito sólo resta señalar que en la presente invención caben cuantas variantes de realización como sean posibles sin que se altere el cuadro general de la misma pudiéndose realizar su objeto en toda clase de formas, materiales y tamaños apropiados, sin limitación.

- - - -

NOTA - Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

50

REIVINDICACIONES

55

1 - PLAANTILLA DE ACERO, PERFECCIONADA, PARA CALZADO DE PROTECCION LABORAL, caracterizada por constar de dos partes, una delantera y otra talonera, deslizables mutuamente entre sí para lograr los largos de horma que se precisen, sin necesidad de hacer varios troqueles para hormas de distintos tamaños.

2 - Plantilla, según reivindicación 1ª caracterizada porque la pieza delantera, que ocupa aproximadamente hasta la mitad del puente del pié, y termina en un borde recto que lleva dos cortes perpendiculares al mismo y, per tanto, paralelos entre sí.



60

3 - Plantilla. según reivindicaciones, caracterizada porque esta pieza lleva la cooperación de otra pieza, talonera, dispuesta para ser acoplada a la delantera introduciendo el borde delantero de esta pieza cooperante, entre los cortes paralelos de la pieza delantera. lo que permite alargar o acortar el conjunto a voluntad según el tamaño de horma del zapato o bota a que se hayan de aplicar; siendo ambas piezas de pletina de acero o material similar.

65

4 - Plantilla, según reivindicaciones de 1 a 3 caracterizada porque por lo menos la pieza delantera lleva unas perforaciones con rebaba en su cara inferior, para que la phantilla se clave en la suela y no se deslice indebidamente en el momento de vulcanizar.

70

5 - PLANTILLA DE ACERO, PERFECCIONADA, PARA CALZADO DE PROTECCION LABORAL.

75

- - - -

Todo según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una cara con setenta y siete líneas y dibujo anexo,

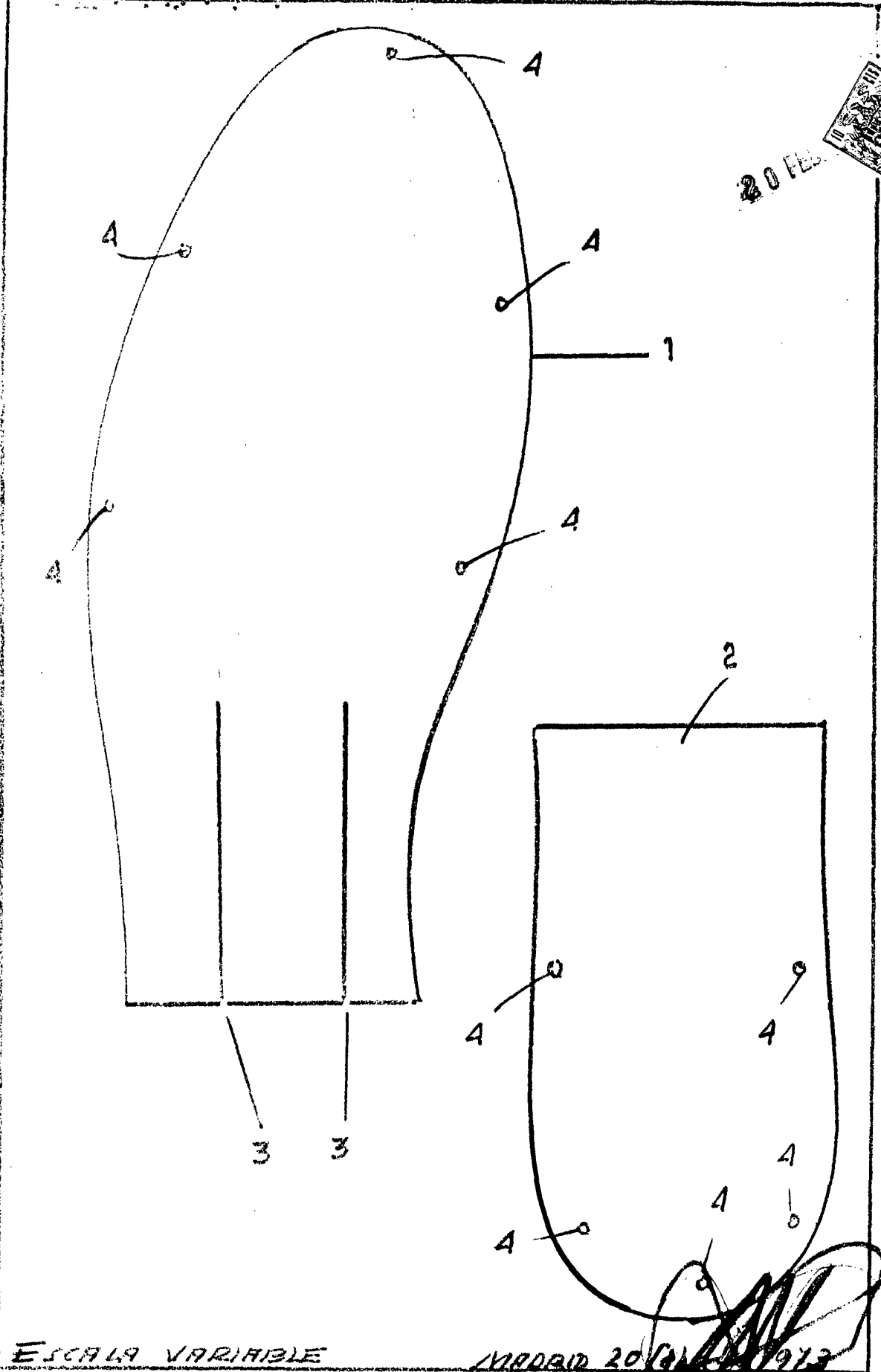
Madrid 20 febrero 1973

p.a.

88900

D. JUAN MURGA CASTRESANA

HOJA ÚNICA



ESCALA VARIABLE

MADRID 20 FEB 1913