



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

una patente de Invención por veinte años en España

a favor de

D. Tomás Pons Camps, vecino de MAHON (Baleares).

por

PISOS DE SUELA DE CUERO MOLDEADOS A PRESION.

La compresion de la suela para pisos de calzado, a presión, ofrece la ventaja de no poderse romper aquellas, y además, por contener los pisos unos pifones practicados sobre la planta, en la misma suela, impide que en dias de lluvia pueda filtrarse el agua entre la suela y la plantilla como ocurriría si se le aplicaran dibujos trequelados y aplicados luego, adheridos a la suela.

En el plano que acompaña a ésta memoria se representa un piso o suela para el calzado, con unos dibujos practicados sobre la misma suela, mediante presión que ésta ha sufrido, lo que le proporciona una consistencia extraordinaria.

Otra particularidad digna de ser tenida en cuenta es, que el moldeado del pifón sobrepuja, o queda mas bajo del nivel de la suela resultando que mientras los pifones no esten completamente desgastados los cantos y las plantas no sufriran el menor desgaste.

El perfeccionamiento que con el invento se consigue en las suelas del calzado, aumentando extraordinariamente su duracion así como la conservación de los cantos, constituye una verdadera novedad propia para obtener patente de invención.



Los pifones que aparecen en los dibujos que acompañan a esta memoria son esféricos, pero pueden presentar cualquiera otra forma geométrica pues el invento consiste, precisamente, en moldear las suelas de cuero para pisos e plantas, para el calzado, á presión, y practicar en ellos asimismo a presión, pifones e relieves que sobresalgan del nivel de la planta para que entre esta y los pifones quede un espacio libre que evite que la planta roce con el pavimento.

La figura 1ª. de los dibujos representa una suela moldeada a presión con pifones (A) esféricos.

La figura 2ª. muestra el reverso del piso o suela, o sea la parte que queda en el interior del calzado, con los vaciados de los pifones (b) practicados a presión.

La figura 3ª. es un corte perpendicular de la suela moldeada a presión.

N O T A

En resumen: Se reivindica en ésta memoria, suelas o pisos de cuero, moldeadas a presión, con pifones de cualquier forma o sea dibujo en relieve practicados también á presión para que quede un espacio libre entre los pifones y la planta exterior de la suela, aplicables dichos pisos o suelas a toda clase de calzados.

Se reivindica por último, como objeto sobre el cual ha de recaer la patente de invención que se solicita por veinte años en España por:

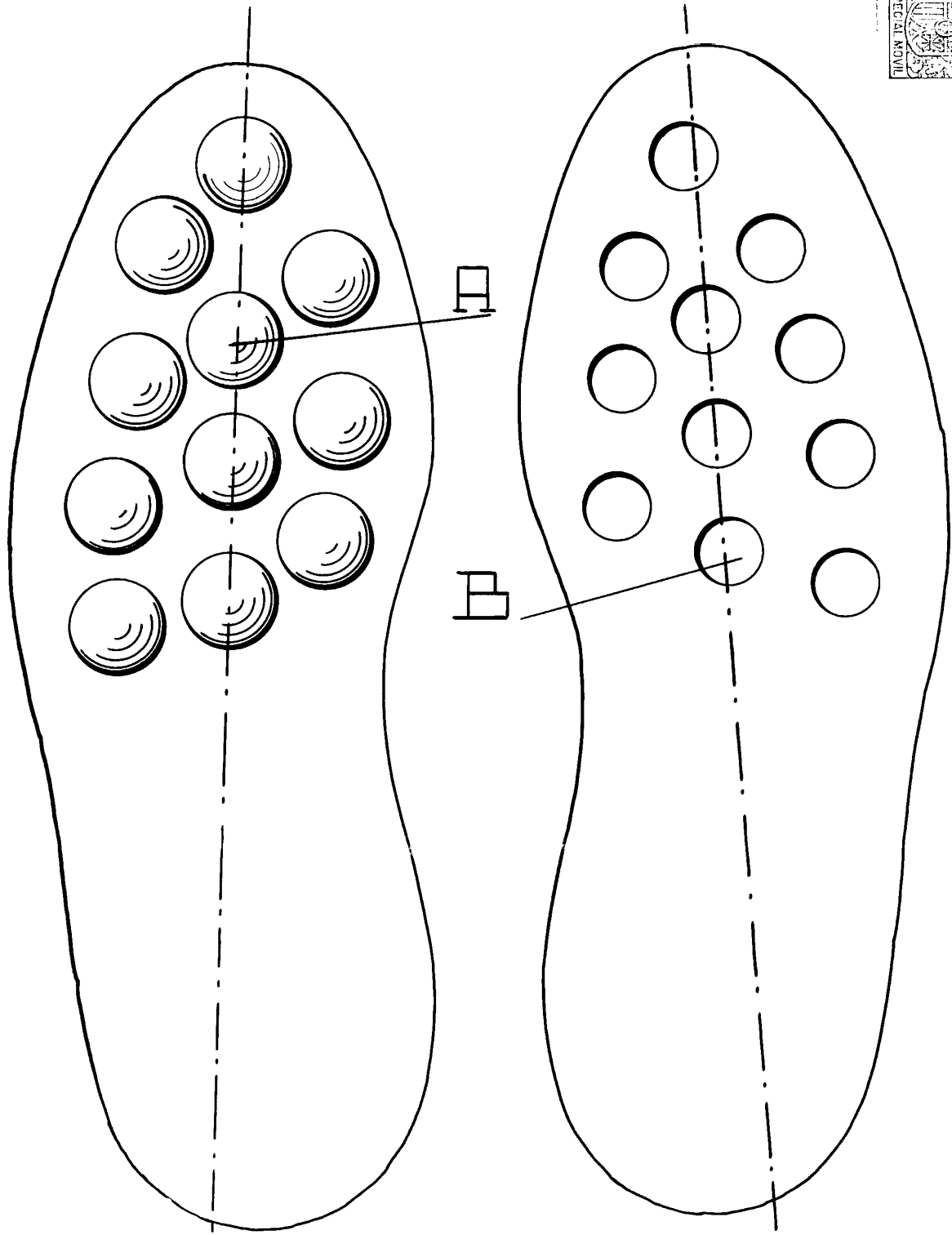
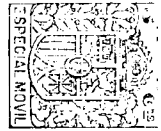
PISOS DE SUELA DE CUERO MOLDEADOS A PRESION.

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de dos hojas escritas a maquina por una sola cara y planos que la acompañan.

Madrid 25 de junio de 1929

Alfonso Aragón

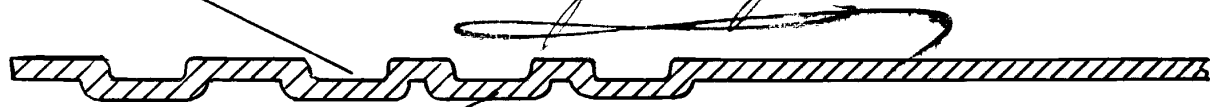
Miguel Ángel



B Fig-1

Fig-2

Miguel Kuegr



A

Fig-3