

AÑO

Expediente núm.

249192



249192

REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

CERTIFICADO DE ADICION

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

un **CERTIFICADO DE ADICION** en España,

a favor de

D. Julián Alberdi Bermudez, de nacionalidad

española domiciliado en Pamplona

calle de Bergantín núm. 8

por:

«Perfeccionamientos introducidos

», en el objeto de la patente principal núm. 224.713

que fué concedida en 3 de noviembre de 1955 por

«Mejoras introducidas en la solidificación de las piezas
semicirculares con enfrenque metálico, en toda clase de
calzados».

Nº 806

Agente Sr. PLAZA



249192'

249192

EXPOSICIÓN DESCRIPTIVA

DE UN SACUNDO CIENTÍFICO DE ADICIÓN, A FAVOR DE
DON JUAN DE SARRAÑA DE LAUDEA, DE FACONALIDAD ESPA-
ÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA (España) Calle de Ber-
gantin, 8

s o b r e:

"MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA
PATENTE PRINCIPAL Nº 224.713 sobre "MEJORAS INTRO-
DUCIDAS EN LA COMBINACION DE LAS FILAS SECTOR-
CULARES CON UNO MENOS INTALICO, EN TODA CLASE DE
CIRCUITOS".-

[Faint, illegible text]

249192



Con la presente solicitud se trata de proteger los perfeccionamientos introducidos en el objeto de la patente principal nº 224.713 sobre mejoras introducidas en la solidificación de las piezas semicirculares con enfranque metálico, en toda clase de calzados, con los cuales se consiguen grandes ventajas además de las anteriores ya expuestas en la principal y primer Certificado adicional nº 228.012.

5.-

10.-

15.-

20.-

25.-

30.-

Es notorio al hacer constar que en el calzado que normalmente se destina al personal obrero y especialistas de una industria determinada, la parte de dicho calzado que corresponde exactamente a los dedos de los pies queda exento de protección alguna, originándose accidentes que son de gran importancia, ya que incluso puede llegarse a la mutilación total o parcial de los dedos, o en su defecto recibir golpes que dejan imposibilitado al obrero o especialista por un determinado tiempo hasta que el magullamiento y dolores desaparecen con las consabidas deformaciones.

Todos los inconvenientes citados, quedan totalmente obviados con el objeto de la presente invención.

En sí consiste en disponer en lugar adecuado y en justa correspondencia con los dedos del pie una coraza o pieza metálica, aunque puede ser susceptible de ser de plástico u otro material, siempre que el mismo sea apto para la función que debe desarrollar, que tendrá por misión el resguardar los dedos de los pies en los trabajos en que se produzca riesgo para los mismos y evitar los accidentes.



249102

Por lo que se refiere a tamaños es susceptible de variación ya que cada pieza protectora se remitirá esencialmente el número de cada calzado según el que use el obrero o especialista.

5.- Igualmente y con respecto a su disposición y ejecución puede realizarse por los medios más convenientes y usuales siempre encaminados a buscar el mejor rendimiento y producción.

10.- Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se adjuntan dibujos a los cuales se hará constante referencia a lo largo de la misma, siempre a título de ejemplo no limitativo.

15.- La Figura 1ª, es una vista en perspectiva del elemento protector, sin acoplar al calzado, donde se puede apreciar su contextura y proyección de manera tal que no molestará al usuario para nada en las flexiones del calzado ni de los dedos.

La Figura 2ª, es un detalle en sección del elemento protector acoplado a la puntera de un calzado.

20.- Consiste la presente invención en los perfeccionamientos introducidos en el objeto de la patente principal nº 224.713 sobre mejoras introducidas en la solidificación de las piezas semicirculares con enmarque metálico, en toda clase de calzados, caracterizados porque consiste en disponer un elemento protector (1) de contextura metálica o totalmente endurecida, la cual denota la misma forma que la puntera del calzado donde se desea acoplar, con su cavidad (3) para el alojamiento de los dedos de los pies.

30.- Dicha pieza presenta inferiormente y durante todo su contorno una pestaña (2) hacia el interior de la pieza, mediante la cual se realiza la correspondien-

249192



5.- te sujeción sobre la suela del calzado (5), para ir finalmente recubierta con la piel (4) o elemento que constituye el corte del calzado, y una vez instalada dicha protección el usuario queda totalmente preservado de cualquier golpe o caída de útil cortante que pudiera malograr los dedos de sus pies, con lo que indudablemente se ha conseguido una gran ventaja.

10.- Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

15.-

K O G A

En resumen; la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

20.- 1ª.-Perfeccionamientos introducidos en el objeto de la patente principal nº 224.713 sobre mejoras introducidas en la solidificación de las piezas semi-circulares con enfranque metálico, en toda clase de calzados, caracterizados porque consisten en disponer un elemento altamente endurecido en la puntera del calzado que presenta forma cavernosa en la cual es el lugar donde se alojarán los dedos de los pies del usuario del calzado.

30.- 2ª.-Perfeccionamientos, según la reivindicación anterior, caracterizados porque dicho elemento protector consta de una pestaña circundante en su parte inferior y hacia adentro, mediante la cual se realiza la sujeción a la planta del calzado, yendo finalmente recubierto por el material que se emplee como cor-



te del calzado. **249192**

3ª.-"PERTELECIONMIENTOS INTRODUCIDOS EN EL OB-
JETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 224.713 sobre "BRO-
RAS INTRODUCIDAS EN LA SOLEDIFICACION DE LAS PIELAS
5.- SEMICIRCULARES CON MANTENQUE MECANICO, EN TODA CLA-
SE DE CALZADOS.

Según se describe en la presente memoria que
consta de cinco hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 6 MAY. 1910

249192



fig.1

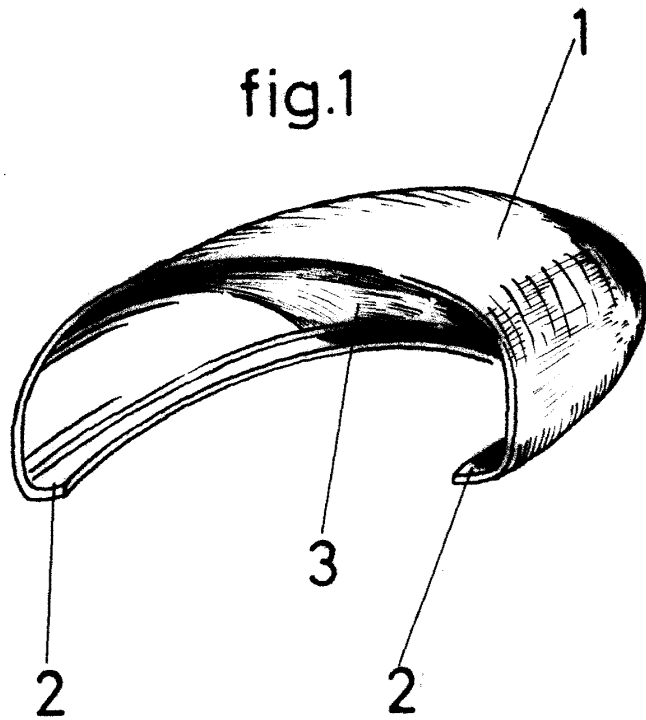
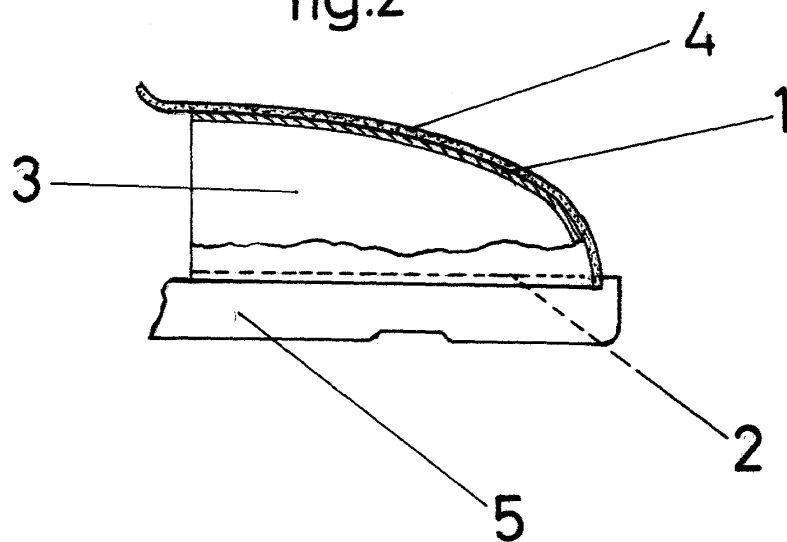


fig.2



ESCALA VARIABLE
Madrid, de 6 MAY 1959