

29 OCT.



MEMORIA DESCRIPTIVA.

=====

50772

MODELO DE UTILIDAD.

PAIS : ESPAÑA.

DURACION : 20 AÑOS.

OBJETO : "NUEVA BOTA DE GOMA CON PUNTERA DE SEGURIDAD".

=====

A nombre de : DON FRANCISCO AMEIGEIRAS ARCA.

Residente en : VIGO (Pontevedra).

Nacionalidad : ESPAÑOLA.



50772

La presente memoria descriptiva se refiere a una nueva bota de goma, con puntera de seguridad, con características y ventajas que constituyen una novedad industrial, y por cuyo objeto se solicita el correspondiente Modelo de Utilidad, de acuerdo con las prescripciones del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, a fin de garantizar al que suscribe su derecho a la explotación exclusiva de España, Protectorado y Colonias.

5.- La finalidad que se persigue con el presente invento es la de poder presentar una nueva bota de goma, con puntera de seguridad, con el que se consiguen ciertas ventajas eliminando los inconvenientes hasta ahora conocidos.

10.- Ciertos trabajos en minas, obras y desescombros, etc. etc., significa siempre un peligro para los obreros, peligro consistente en que caigan sobre sus pies trozos de mineral, cascotes o herramientas y les produzcan graves daños de magullamiento y heridas en los dedos de los pies.

15.- Precisamente para evitar estos graves inconvenientes se ha ideado la bota objeto de este registro.

20.- A continuación se hará una detallada descripción de la bota, ayudándonos para ello del plano reglamentario que se acompaña, en el que se representa a título de ejemplo una forma de realización susceptible de modificación en todas aquellas partes o elementos que no supongan una alteración fundamental de las características que se reivindicanán.

25.-



La innovación consiste en que una puntera 1 de acero o de otro material de resistencia adecuada se intercala -revestida de una capa 2 de goma esponjosa- entre el tejido 3 del forro y otro refuerzo 4 interior del tejido y finalmente se coloca el botín de caucho normal.

Esta bota, lleva además como distintivo en su puntera de seguridad, una puntera exterior de caucho de distinto color al del botín.

Se desprende de lo que antecede que si a un obrero calzado con este tipo de bota durante el trabajo le cae un objeto pesado encima de la puntera tal como una piedra, un trozo de mineral, etc. no sufrirá daño alguno por impedirlo la puntera de seguridad intercalada entre el tejido del forro y el refuerzo interior del tejido, sirviendo de amortiguador a dicha puntera la capa de goma esponjosa a que antes se ha hecho mención.

En el dibujo adjunto la Fig. 1 representa un corte de la bota en la que se aprecian las diferentes partes que componen la bota y la Fig. 2 una vista en perspectiva de la puntera de seguridad.

En dichas figuras:

- 1, es la puntera de seguridad.
- 2, el amortiguador de goma.
- 3, forro.
- 4, forro refuerzo.
- 5, el plantillaje.
- 6, la puntera exterior.
- 7, el botín.
- 8, la puntera.
- 9, la bota.

29 OCT



REIVINDICACIONES.

50772

1ª.- Nueva bota de goma, con puntera de seguridad, caracterizada por estar provista de una puntera de material resistente, la cual revestida de una capa de goma esponjosa, está intercalada entre el tejido del forro y otro refuerzo interior del tejido, estando colocado exteriormente el botín normal, a fin de evitar que al caer encima de la puntera un objeto pesado no sufra daño la persona calzada con la bota por impedirlo la puntera de seguridad, a la que sirve de amortiguador la capa de goma esponjosa.

2ª.- "NUEVA BOTA DE GOMA CON PUNTERA DE SEGURIDAD".

Madrid, 29 OCT. 1955

FRANCISCO AMEIGETRAS ARCA,

P. A.



DON FRANCISCO AMEIGEIRAS ARCA...

ESCALA VARIABLE

HOJA UNICA.



50772 98c



2900

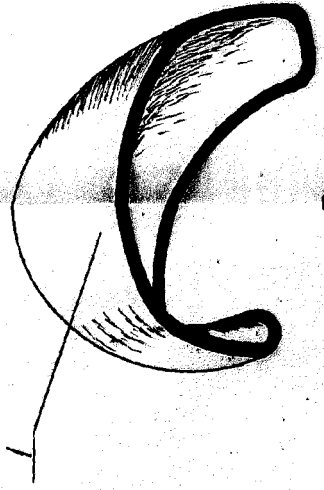


Fig. 2

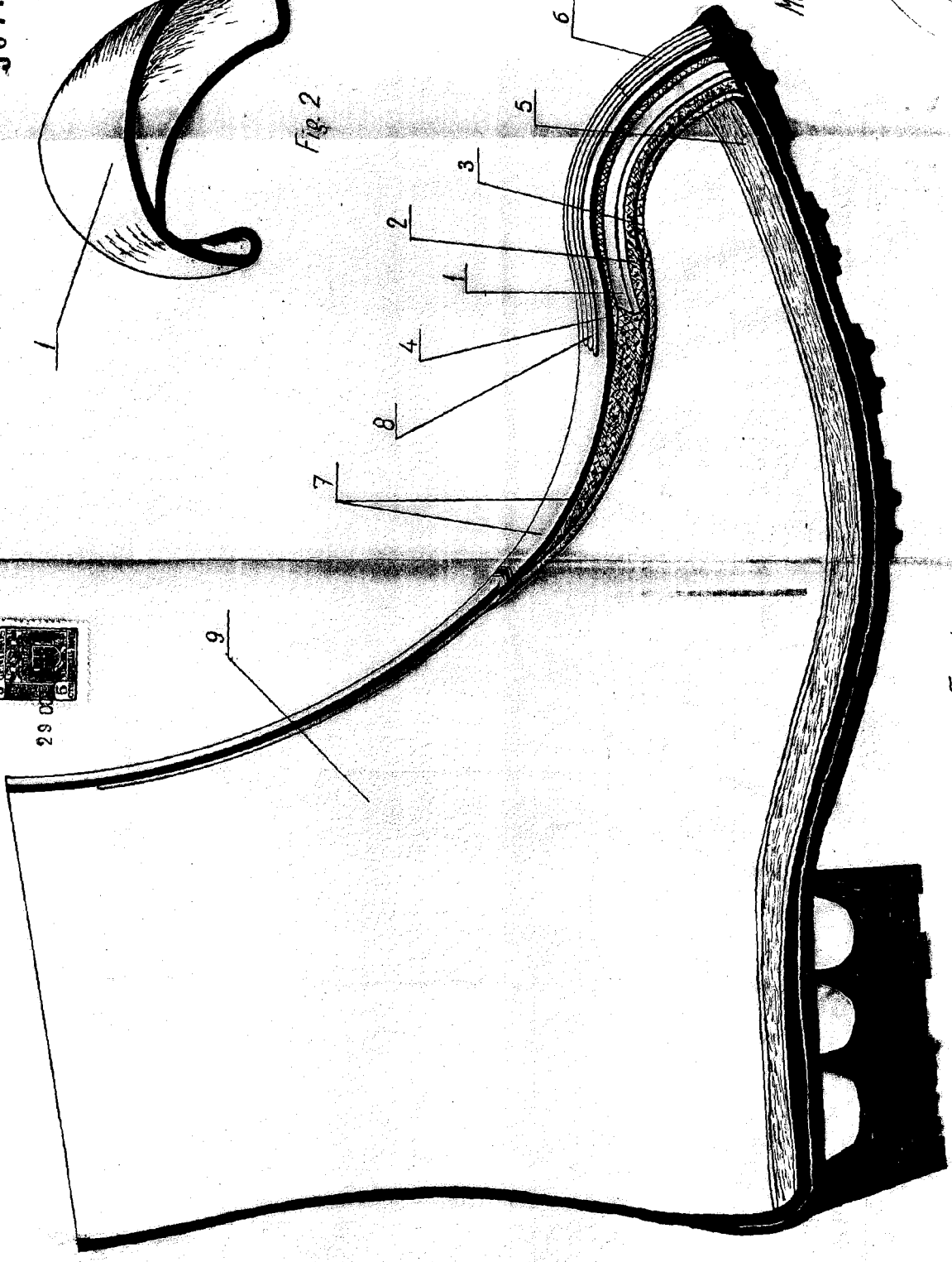


Fig. 1

Madrid, 29 OCT. 1955

*P. Arca*