

11093

11093



1915

MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
M O D E L O D E U T I L I D A D
e n
E S P A N A
por VEINTE años
por: "Un sello de caucho elástico"

A nombre de: D. Luis GONZALEZ MERTINEZ
de nacionalidad española

Residente en: Guzman el Bueno, 40.- MADRID

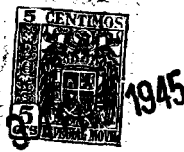
-0-

5

Los sellos o estampillas de caucho, a pesar del alto grado de perfeccionamiento logrado en su construcción, adolecen del defecto de que para que su impresión sea correcta ha de efectuarse sobre superficies perfectamente planas, bastando la mas leve rugosidad o simplemente la interposición de una hoja de papel para que no sea claro el estampillado resultando a veces ilegible.

Con objeto de subsanar el defecto señala-

11093



10 do y tras minuciosas investigaciones, se ha llegado
el sello objeto de la presente solicitud, al cual
se ha dotado de un almohadillado o subestructura
elástico que hace que la superficie impresora se
15 adapte perfectamente sobre cualquier otra superfi-
cie a estampillar aunque no sea perfectamente plano,
quedando el sello limpia y netamente impreso salva-
do irregularidades por rugosidad, curvamiento, in-
terposición de hojas de papel, etc.,.

20 Consiste el Modelo de referencia en un
sello constituido por un soporte 1, tal como se re-
presenta en el dibujo adjunto, construido en madera
o cualquier otro material adecuado; sobre éste so-
porte se pega el órgano elástico 5 formado por un a
modo de panal de caucho que deja unas cámaras de ai-
25 re 3 separadas por tabiques delgados de caucho 4.
En la pared exterior de ésta almohadilla se pega o
vulcaniza la plancha 2 en la que se graban los ca-
racteres o diseños que integran la estampilla.

30 Como fácilmente se deduce, con el dispo-
sitivo descrito se obtiene una gran adaptabilidad
de aplicación al cualquier superficie salvando la
gran elasticidad de la almohadilla toda irregulari-
dad, desnivel o imperfección de aquella. (Esta elas-
ticidad tan sensible se logra por la disposición
35 del soporte en cámaras de aire aisladas con lo que
se añade a la elasticidad propia del caucho la gran-
de y exclusiva del gas).

40 La disposición de celdillas cuadradas
que se representa en el dibujo se da a título de
ejemplo puesto que lo mismo pueden adoptar otra
forma, como rombos, exágonos, círculos, etc.,.
También es necesario aclarar que en la sección
vertical se ha supuesto que la almohadilla ha sido
seccionado a lo largo de la línea A B.



ENE. 1945

11093

45

----- 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 en España son los siguientes.

50

1.- Un sello de caucho, elástico consistente en colocar entre la placa donde se graban los caracteres o diseños y el soporte una pieza de caucho constituida por un a modo de panal de manera que se pega al soporte por la parte libre de los tabiques.

55

2.-Un sello de caucho elástico, consistente en que debido a la gran elasticidad del conjunto descrito en la reivindicación anterior presenta una gran adaptabilidad a cualquier superficie aunque sea rugosa lográndose en todos los casos una impresión clara y limpia. (Esta elasticidad tan sensible se logra por la disposición del soporte en cámaras de aire aisladas con lo que se añade a la elasticidad propia del caucho la grande y exclusivas del gas.

60

65

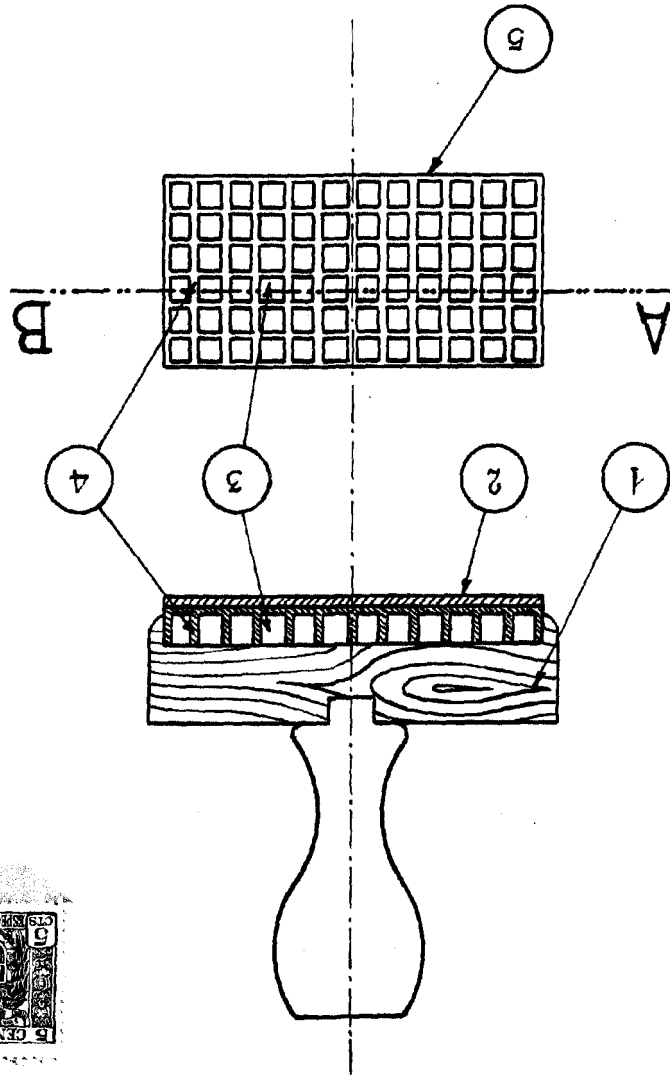
3.- Un sello de caucho elástico»

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede representado en los dibujos que se acompañan y con los fines que se han especificado.

Esta Memoria consta de tres hojas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid 31 de Enero de 1945.

Handwritten signature or scribble



Escala variable

11093