

69149

21 OCT 1934



• 69149

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 Ñ A
por VEINTE años
por "PARCHE PERFECCIONADO AUTOVULCANIZANTE"

A nombre de:

Don Antonio CONTIÑAS RODRIGUEZ, de nacionalidad
española,

domiciliado en:

ORENSE, Capitán Eloy, 3

El objeto de la presente solicitud de modelo de
utilidad, se refiere a un parche perfeccionado autovulcanizan-
te, aplicable a la reparación de pinchazos y roturas de las
cámaras de las ruedas neumáticas de los automóviles y cual-
quiera otra clase de vehículos, cuyas características de no-

5



vedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina las siguientes ventajas:

10

a.- Queda mejorada la fabricación del parche suprimiendo composición de acelerantes y reduciendome el proceso de elaboración.

b.- Está siempre listo para su utilización, permanentemente adherente y, una vez aplicado, se autovulcaniza sobre la cámara por la simple acción del calor desarrollado por la marcha en las ruedas.

15

El parche se compone de una lámina de caucho vulcanizado, fina, en una de cuyas caras va adherida otra lámina de caucho sin acelerantes, para que no vulcanice, quedando así medio cruda. Por la parte correspondiente al caucho vulcanizado va una protección de lámina de papel, plástico o análogo y por la parte cruda va una hoja metálica que la protege y evita contactos con el aire y la adherencia de polvo, conservando de esta forma su poder adhesivo.

20

En el adjunto pleno se ha representado una forma de ejecución del modelo realizada de acuerdo con los principios enunciados.

25

La figura 1 representa un parche visto de canto, y

La figura 2 lo representa en vista en planta.

Como puede apreciarse, el parche consta de una lámina (1) de caucho vulcanizado en una de cuyas caras va otra de caucho sin acelerante, o sea casi cruda, (2), yendo por esta parte recubierto el parche por una hoja de papel o plástico (3) y por la parte cruda por una lámina metálica (4).

30

Para usarlo, una vez limpia la cámara, se retira la lámina metálica (4) y se aplica por esta cara el parche que queda adherido fuertemente. Se monta la rueda y el calor

35



59148

21

propio de la marcha provoca automáticamente el autovulcanizado.

40 Este modelo es realizable en cualesquiera formas y tamaños adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- N O T A -:-

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

45 1º.- Parche perfeccionado autovulcanizante, caracterizado porque consiste en una lámina de caucho vulcanizado en una de cuyas caras va aplicada otra lámina de caucho sin acelerante que queda medio cruda, yendo por la parte correspondiente al caucho vulcanizado recubierto por una hoja de
50 papel y por la parte correspondiente al caucho crudo por una lámina metálica protectora.

2º.- Parche perfeccionado autovulcanizante.

55 Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 21 de Octubre de 1958

69149

21

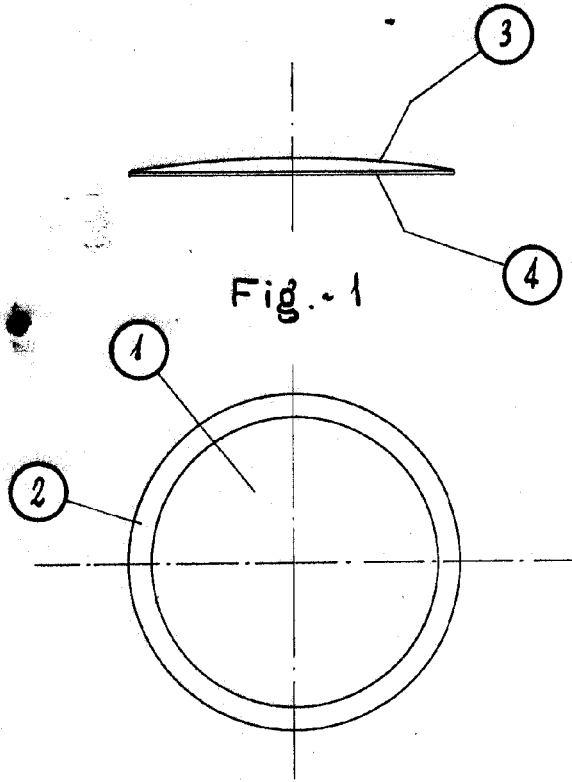


Fig. - 1

Fig. - 2

Escala variable.