

№ 82705.

82705



20 A50.

MEMORIA      DESCRPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. José Mimalpeix Mingall, de nacionalidad española.

Residente en BARCELONA.-Sans, 365

por :

“UN ESTUCHE PROTECTOR PARA LAMPARAS Y MECANOS ELECTRICOS”

-----

82705<sup>o</sup>



En la presente memoria descriptiva se trata de declarar un nuevo modelo de estuche destinado a contener recambios de efectos eléctricos, tales como lámparas, fusibles, etc., para los automovilistas y motoristas en general.

- 5.- La finalidad de este estuche es conservar en perfecto estado las lámparas, principalmente, y fusibles utilizados en el automóvil que, como previsión y obligatoriamente, han de llevar los automovilistas para la reposición en caso de avería en carretera, o cualquier otro lugar.
- 10.- La importancia de tener a tiempo estos recambios, es de todos conocida, por cuanto que precisamente una de las causas de accidentes más acusada es la falta de la iluminación necesaria en los vehículos que circulan por las carreteras. Y se da el caso frecuente que debido a la falta de acondicionamiento de los recambios que los motoristas llevan, cuando se trata de reponer una lámpara fundida, resulta que el repuesto que se lleva también se fundió, debido a las malas condiciones del envase de procedencia que, con suma facilidad, se deteriora, no cumpliendo las funciones de protección necesarias para prevenir tales accidentes.
- 20.- En virtud de ello, se ha ideado el estuche que en este caso se presenta como modelo de utilidad, con el cual quedan solventadas eficientemente las dificultades o imperfecciones que los estuches conocidos tienen.
- 25.- La sencillez de este estuche permite ofrecerlo al mercado en unas condiciones ventajosísimas en cuanto a precio y eficacia, porque en su fabricación se ha tenido en cuenta utilizar medios económicos que permitan a todos los usuarios de vehículos adquirirlos sin ninguna prevención en cuanto al costo.
- 30.- En el plano complementario de esta descripción, aun cuando solo a título de ejemplo, no limitativo por tanto, se expone una forma práctica de realización, en el que la figura la

82705



35.- presenta la tapa del envase en sección; la figura 2ª una sección del almohadillado o base de sustentación de los efectos eléctricos; la figura 3ª presenta otra sección del cuerpo del envase; y la figura 4ª una vista en planta del almohadillado.

Merced al plano adjunto, anteriormente enunciado, se describe a continuación el invento con sus características peculiares.

40.- El modelo consiste en una caja o depósito (1), con tapa ajustable (2), en cuyo contorno interior hay una cavidad continua (3), que se ajusta al borde (4) del depósito, produciendo un cierre hermético.

45.- En el interior de la caja o estuche (1), lleva dispuesto en su fondo una almohadilla (5) de materia esponjosa, que permite la adaptación perfecta, en las cavidades caladas que lleva practicadas, de los elementos eléctricos, a los cuales retiene precisamente por la elasticidad que presenta la esponja, aun cuando la forma no sea exacta a las cavidades practicadas.

50.- De esta manera las contracciones que pueden producirse en el interior del estuche nunca pueden repercutir en los elementos contenidos, porque la deformación que se produce en el estuche, que está previsto que sea de material recuperable, tal como una resina sintética, evita la excesiva deformación de la esponja, y esta por su poder de contracción la acusa y absorbe completamente.

55.- En las figuras 2ª y 4ª se muestra la cavidad calada (6) para las lámparas (7), para pilotos (8) y que puede ser también para pilotos más pequeños o para fusibles, o indistintamente.

60.- Por la constitución descrita, queda demostrado que el costo tiene que resultar reducidísimo, y la eficacia absoluta.

Naturalmente no altera la esencialidad del invento la modificación de forma externa y número de las cavidades, así como

82705



65.- la forma de las mismas, practicadas en la plancha de esponja, debiendo recaer el privilegio sobre los puntos de las siguientes.

#### REIVINDICACIONES

- 70.- 1ª).--"UN ESTUCHE PROTECTOR PARA LAMPARAS Y EFECTOS ELECTRICOS" que se caracteriza por estar esencialmente constituido por un envase en forma de caja de características semirígida con cierre hermético en su tapa independiente, producido por una canal continua en el fondo de la tapa, que se ajusta al borde del estuche; llevando en el fondo del estuche una plan-
- 75.- cha esponjosa, ajustada al contorno interior de la caja, y a una altura aproximada de su mitad, con orificaciones en sentido vertical, que adoptan la forma de la silueta de las lámparas, y otras orificaciones de sensiblemente menor diámetro que los casquillos, y para la retención de los mismos, constituyendo un conjunto protector de los elementos dispuestos y encerrados en el interior del estuche.
- 80.-

2ª).--"UN ESTUCHE PROTECTOR PARA LAMPARAS Y EFECTOS ELECTRICOS".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de ochenta y seis líneas, incluidas éstas.

Madrid, 20 de Agosto de 1.960.-

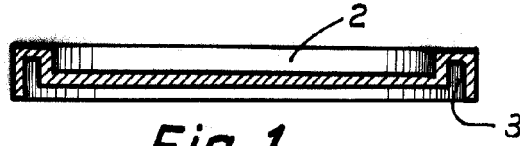


Fig. 1

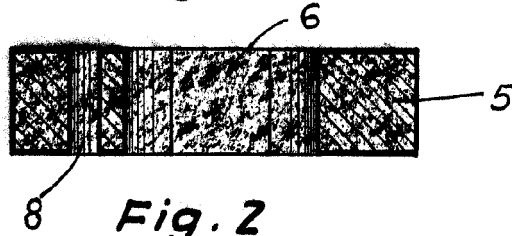


Fig. 2

82705

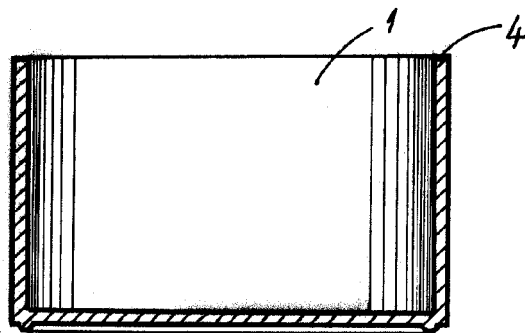
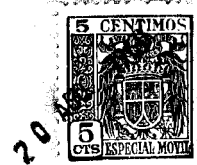


Fig. 3

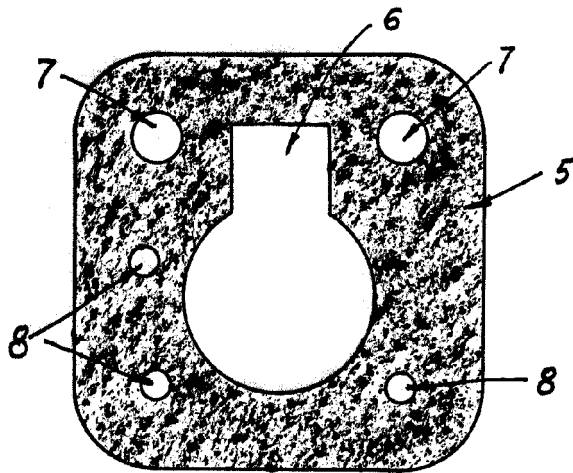


Fig. 4

Madrid, 20 de Agosto de 1.960

Escala variable