



9

•6 2627

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

para "PLACA SEPARADORA PARA BATERIAS ELECTRICAS", a favor de Don JAIME SOLE CUBERES, domiciliado en BARCELONA, calle Ruiz de Padrón, nº 43.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una placa separadora para baterías eléctricas.

Hasta el presente esta clase de placas, adolecen generalmente de poca resistencia a la flexión, principalmente en sentido transversal, por lo que resultan fácilmente quebradizas. Tal ocurre, por ejemplo, en las placas formadas a base de un enrejado a modo de celosía enmarcada en un recuadro más resistente.

Para eliminar estos inconvenientes, se ha ideado la presente placa separadora la cual está constituida por una

6 2627



.2.

5. lámina delgada de material plástico que presenta una ondulación por ambas caras, que comunican a la placa una gran resistencia a la flexión transversal. Esta lámina se halla perforada por múltiples orificios que afectan, indistintamente a los surcos y a las elevaciones resultantes.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo, no limitativo del alcance del invento.

10. En los dibujos:

La figura 1, representa en perspectiva un fragmento de la placa separadora, y

la figura 2, indica, en sección, esta misma placa.

15. Consiste el modelo en una placa formada a base de una lámina delgada 1 de material aislante, tal como plástico, ondulada por ambas caras, lo que da lugar a surcos 2 y elevaciones 3 alternativos paralelos. La superficie de esta lámina se halla perforada por diversos orificios 4 pasantes dispuestos arbitrariamente, de manera que afectan por un igual a surcos y elevaciones.

20. Este ondulado de la lámina 1 comunica a la placa una gran resistencia a la flexión, principalmente en lo que respecta a la flexión transversal.

25. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la que se cita a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues fabricarse en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

30.



• 6 26271

9 NOV 1957

N O T A

Descrito el objeto y utilidad del modelo, se declara no practicado ni divulgado en España, lo comprendido en las siguientes reivindicaciones:

1. Placa separadora para baterías eléctricas, caracterizada por estar constituida por una lámina delgada de material plástico aislante, ondulada según surcos paralelos por ambas caras, que dan por resultado gran resistencia a la flexión transversal, estando la superficie de esta lámina perforada por múltiples orificios pasantes que afectan en general a surcos y elevaciones indistintamente.

2. Placa separadora para baterías eléctricas.

Según se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

15. Madrid, a - 9 NOV. 1957

JAIME SOLE CUBERES.

p. a.

JAIME IVERN MIRALLES

p. p.



Fig. 1

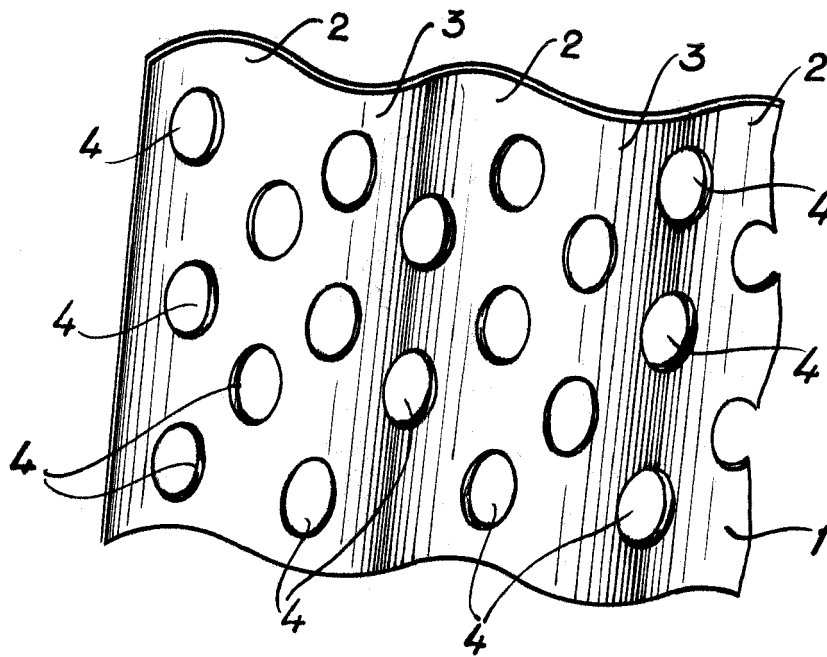
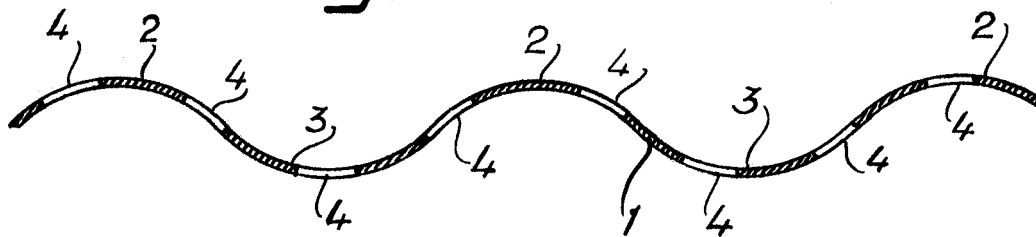


Fig. 2



• 6 2627

Madrid, 1957
p.p. Jaime Isern