



98149

MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de PLÁSMICA, S.A., sociedad Española, residente en
Cornellá de Llobregat (Barcelona), A.C.Esplugas, s/n - - -
por: "ENVASE PERFECCIONADO PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS".---

MEMORIA DESCRIPTIVA

Los conductores eléctricos se suelen transportar
enrollados en carretes que se guardan en cajas cilíndricas,
El objeto de la presente memoria engloba en un solo conjun-
to a la caja y al carrete en tal forma que se consigue un
5. notable ahorro de peso y de material.

El invento consiste en un cuerpo cilíndrico cuyo
fondo, que se sujeta mediante un fleje que rodea todo el
contorno del mismo, es una corona circular a cuyo borde in-
terior se sujeta, mediante otro fleje análogo al anterior,
10. otro cilindro coaxial con el primero y de la misma altura
que él, de forma tal que, entre ambos, queda un espacio anu-
lar vacío en el que se alojará el conductor.

El círculo que debe recortarse del fondo del en-
vase no se pierde, puesto que se pega a la parte interior
de la tapa, concéntrico con ella, y sirve para fijar la po-
15. sición de la misma al encajarse en la parte superior del
cilindro menor.

El borde superior del cilindro externo está ree-
forzado por un fleje que tiene una forma adecuada para



20. que a él/pueda sujetarse la tapa del modo que a continuación se indica.

La tapa, que es circular y completamente plana, se sujeta mediante otro fleje con dos rebordes que la mantienen unida al borde superior del cilindro grande. Este
25. fleje, a diferencia de los otros, puede ponerse y quitarse fácilmente mediante una pieza cualquiera de forma adecuada que permita cerrarlo o abrirlo.

Para mayor claridad se adjunta una hoja de dibujos en la que se representa un corte diametral del envase de referencia; en ella se aprecian las siguientes referencias:
30.

- 1) Cilindro exterior.
- 2) Cilindro interior.
- 3) Fondo anular.
35. 4) Fleje de sujeción del fondo al borde inferior del cilindro.
- 5) Fleje de sujeción del cilindro interior al borde interno de la corona circular que constituye el fondo del envase.
40. 6) Fleje destinado a dar al borde superior del cilindro mayor la forma adecuada para que pueda sujetarse a él la tapa.
- 7) Tapa circular.
- 8) Pieza circular recortada del fondo y pegada
45. en la parte interior de la tapa.
- 9) Fleje de sujeción de la tapa con cierre adecuado para poder tapar y destapar el envase sin dificultad.

Como se puede deducir fácilmente, el conductor
50. eléctrico queda enrollado en el cilindro interior y protegido por el exterior, el fondo y la tapa.



El hecho de que la parte interior sea hueca facilita notablemente el poder coger el envase con la mano cómodamente ya que los dedos pueden introducirse en ella.

55. Los materiales, dimensiones y todos aquellos detalles que no afecten a la esencia del invento pueden cambiarse o variarse, y la figura que se adjunta no tiene en éste sentido carácter limitativo alguno.

NOTA:

60. Este Modelo se caracteriza por:

1ª - Envase perfeccionado para conductores eléctricos, caracterizado por estar constituido por dos cilindros coaxiales de distinto diámetro, que limitan un espacio anular en el que se aloja el conductor rodeado al cilindro más pequeño, un fondo anular que cierra el espacio comprendido entre ambos y una tapa circular, en cuya parte

65. interior está pegada la pieza circular que se ha recortado para fabricar la pieza que constituye el fondo del conjunto, con el fin de fijar la posición de la tapa enca-

70. jándose en la parte superior del cilindro menor, ~~o sea~~ que la tapa queda constituida por dos discos superpuestos y unidos solidariamente y cuyos diámetros corresponden a los diámetros de las dos superficies cilíndricas que constituyen el envase.

75. 2ª - Envase perfeccionado para conductores eléctricos según la reivindicación anterior caracterizado porque los cilindros están sujetos al fondo mediante flejes y la tapa se mantiene cerrada mediante otro fleje que se suelta manejando un cierre que permite ceñir p aflojar el

80. fleje con facilidad.

3ª - "ENVASE PERFECCIONADO PARA CONDUCTORES ELECTRICOS",



1964

Todo tal y como queda descrito, reivindicado y representado en los planos adjuntos.

85. Consta la presente Memoria de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 7 de marzo de 1963.

P.A.

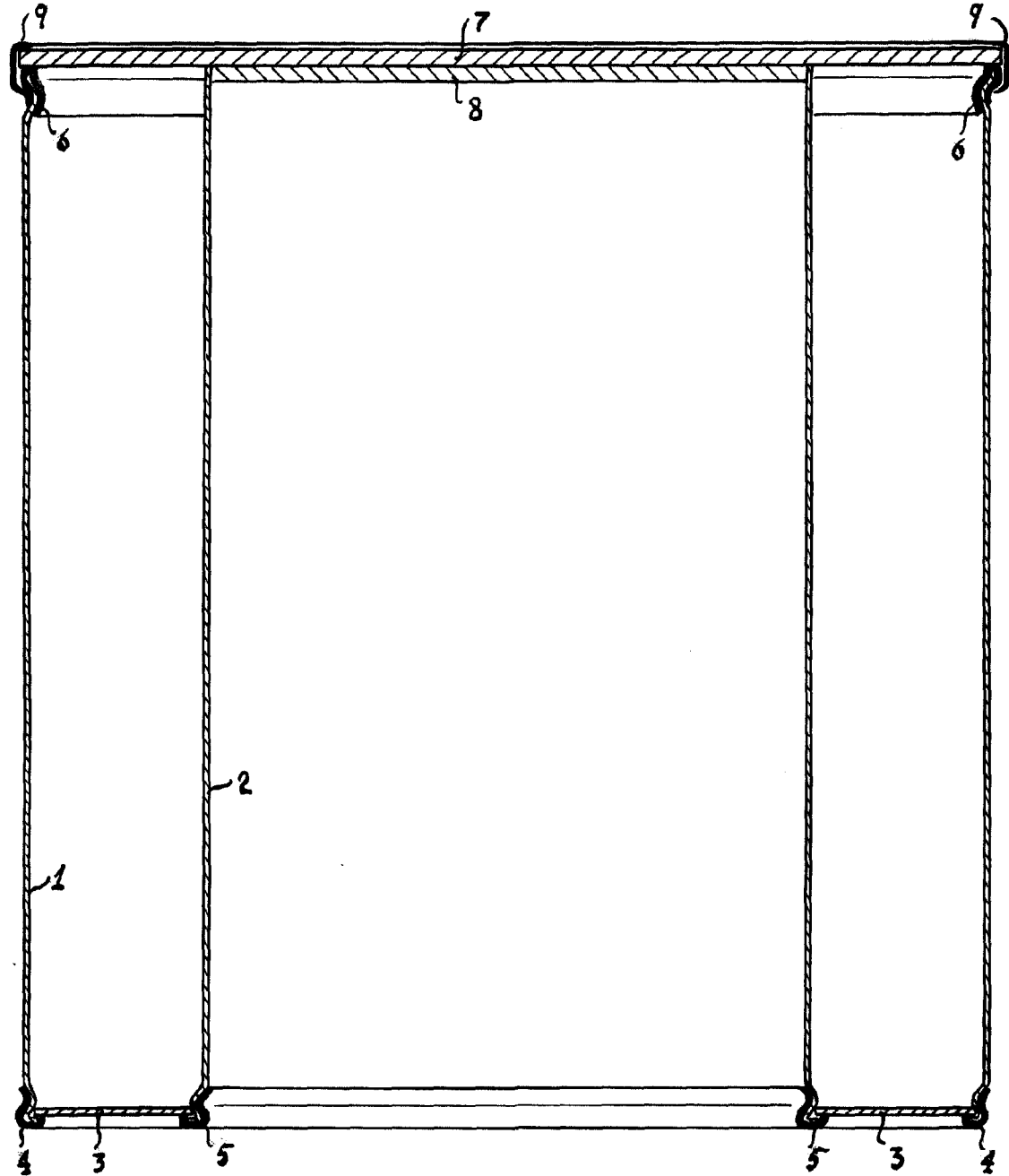
Javier Pina Col

P. P.

PLASMICA S.A

NOJA UNICA

98149



ESCALA VARIABLE

7 Nov 1998
P. P.
[Handwritten signature]