



81953

81953

MEMORIA DESCRIPTIVA
PARA SOLICITAR MODELO DE UTILIDAD EN ESPAÑA, POR:
"BOBINA METALICA PARA EMBALAJE DE CABLE"
a nombre de STANDARD ELECTRICA, S.A., domiciliada
en Madrid, calle de Ramirez de Prado Nº 5

Generalmente los cables telefónicos, eléctricos, etc., para su transporte y protección se enrollan en unas bobinas de madera, las que una vez enrollado el cable se cubren con listones, asimismo de madera, reforzados con flejes de hierro.

5 Si bien las bobinas de esta clase cumplen los fines requeridos, resultan harto costosas por lo frecuente de su destrucción dado el enorme peso del material que deben contener y así, es necesaria una continua reposición para mantener en uso el número de embalajes de esta clase que el tráfico normal pueda exigir.

10 Para obviar este inconveniente se han ideado unas bobinas metálicas que están construidas por un cuerpo central de enrollamiento y dos

./.



819536

laterales de soldadura para protección del cable, sobre los que se disponen listones de madera o metálicos que completan el embalaje.

15 El Modelo de Utilidad que se solicita, quedará mejor entendido de la descripción de sus partes componentes referidas a los dibujos adjuntos, en los cuales:

20 El tambor central de enrollamiento G, (Fig. 2) de forma cilíndrica y construídos de chapa metálica, lleva soldado un cajetín B, del mismo material que permite el amarre y protección del extremo interior del cable.

El cuerpo central puede ser solidario (Fig. 1) o independiente (Fig. 2), de las laterales, yendo soldado en el primer caso o con los espárragos de amarre H, necesarios, en el segundo.

25 Las alas laterales D, tienen un centro C, constituido por una o dos chapas metálicas en forma de U, soldadas en cruz cuando son dos. El centro de la cruz lleva el refuerzo adecuado F, para alojar los ejes de manipulación de las bobinas.

30 La cruz central está soldada en sus extremos a un aro de chapa metálica I, sobre el que a su vez se fija el alma del ala, de chapa metálica lisa, reforzada con nervios metálicos E, exteriores, soldados.

El borde de las alas A, se caracteriza por una banda de pletina con orificios convenientemente dispuestos para sujeción de listones. (Fig. 3).

----- N O T A -----

35 Los puntos de propia novedad que se presentan para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, por veinte años, son los siguientes:

1.º - Bobina metálica que está constituida por un cuerpo central de enrollamiento y alas laterales de rodadura para protección del cable, sobre las que se disponen listones que completan el embalaje.

40 2.º - Bobina metálica según el punto 1, en la cual el cuerpo central al ser solidario de las alas laterales va soldado, o siendo



8.953

independiente de ellas, lleva los espárragos de amarre necesarios.

45 3.º - Bobina metálica según el punto primero, en la que las alas laterales tienen un centro constituido por una o dos chapas metálicas en forma de U, soldadas en cruz cuando son dos, llevando el centro de la cruz el refuerzo adecuado para alojar los ejes de manipulación de las bobinas, y la cruz soldada en sus extremos a un aro de chapa metálica sobre el que, a su vez, se fija el alma del ala de chapa metálica lisa, reforzada con nervios metálicos exteriores, soldados.

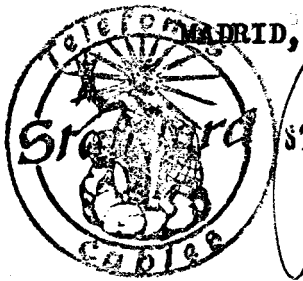
50 4.º - Bobina metálica según los puntos precedentes en la cual el borde de las alas está constituido por una banda de pletina con orificios convenientemente dispuestos para sujeción de los listones de madera.

55 5.º - Bobina metálica para embalaje de cable.



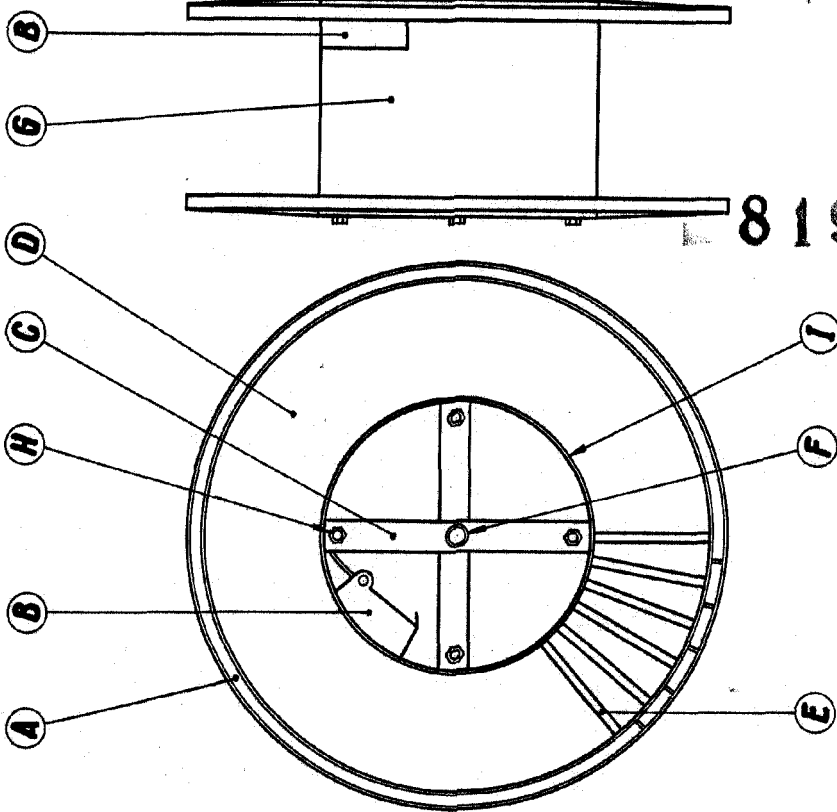
Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en los dibujos que se acompañan y a los fines especificados.

Esta Memoria consta de tres hojas escritas por una sola cara.



1 FEB. 1932

STANDARD ELECTRICA, S. A.
Secretario General



81953

FIG. 2

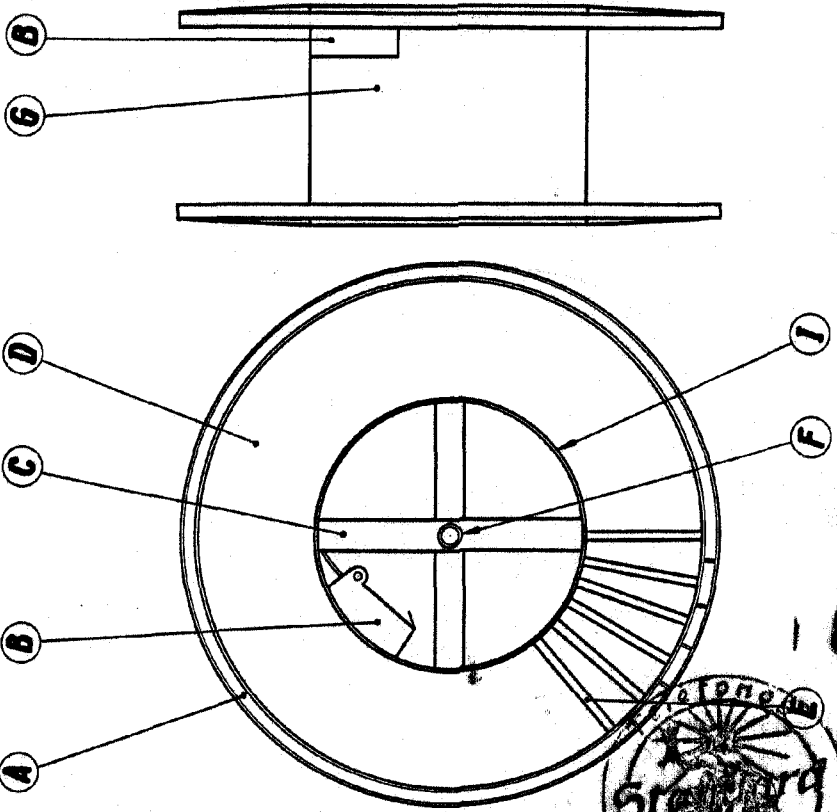


FIG. 1



5 JUL. 1900

STANDARD ELECTRICA, S. A.



[Handwritten signature]
 Director General

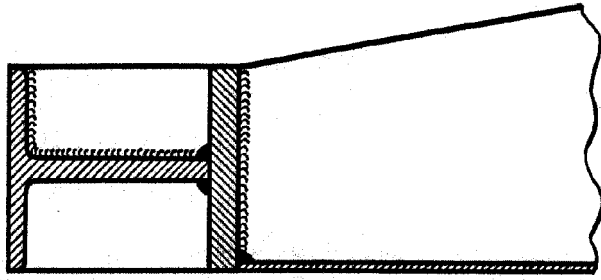


FIG. 6

81953

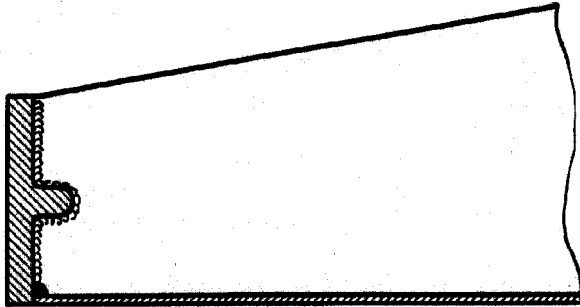


FIG. 5

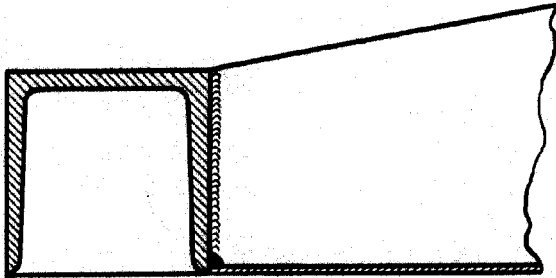


FIG. 4

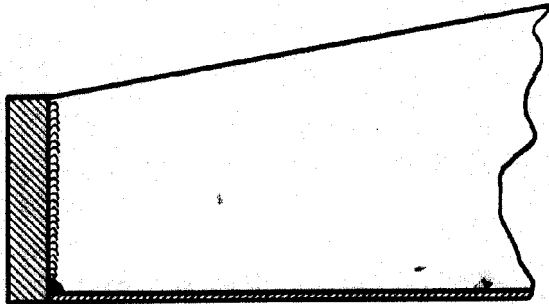


FIG. 3

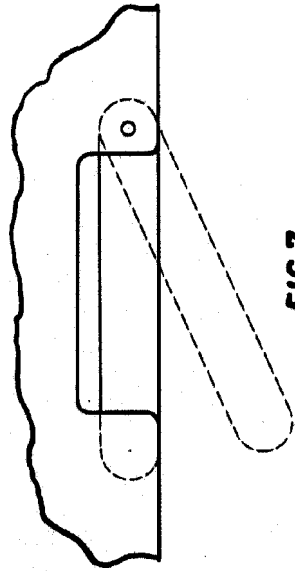


FIG. 7



5 JUL. 1930

STANDARD ELECTRICA, S. A.



Handwritten signature and text at the bottom right of the page.