



113725

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

a favor de Don Jaime CONANGLA OROMI, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Manresa, 4, por "CONDUCTOR PARA BAJADAS DE ANTENA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un conductor para bajadas de antena para frecuencias elevadas tales como las utilizadas en televisión y frecuencia modulada, cuya estructura permite su doble funcionalidad, es decir que con un sólo elemento se permite la recepción de ondas de distinta frecuencia.

10. El conductor aludido se caracteriza por el hecho de comprender una cinta de material aislante, en uno de cuyos bordes se halla alojado uno de los conductores, mientras que en el borde opuesto se alojan otros dos conducto-

113725

5 MAY



res, de modo que la unión de estos dos últimos con el dispuesto en el borde opuesto forma dos circuitos independientes consiguiendo el efecto de dos conductores.

5. Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de un conductor según las características descritas.

10. En dichos dibujos: La figura 1 muestra una vista en planta de un fragmento del conductor; y la figura 2 es una sección longitudinal del mismo.

15. Según la representación de los dibujos el conductor objeto de la presente invención comprende el cuerpo -1- aplanado, de modo que forma una cinta, el cual está constituido por un material aislante de bajas pérdidas dieléctricas, tal como una resina de politeno, el cual presenta la particularidad de tener formado en uno de sus bordes el regruesado cilíndrico -2- longitudinal al mismo, mientras que en el borde opuesto se forman los -3- y -4-, de idénticas características formales, pero solidarizados tangencialmente y aislados entre sí.

20. En cada uno de los regruesados -2-, -3- y -4- se alojan los conductores -5-, -6- y -7-, respectivamente. La unión de estos dos últimos -6- y -7- con el referenciado con -5-, consiguiéndose de este modo dos circuitos independientes con el empleo de uno sólo.

25. Esta realización, como se desprende de los anteriormente descritos, se consigue con un solo elemento la conducción de frecuencias distintas, por ejemplo, muy ele-

113725



5 MAY

vadas y ultra elevadas.

- Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos del conductor, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencialidad.
- 5.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10. 1. Conductor para bajadas de antena, que se caracteriza por el hecho de comprender una cinta aislante, en uno de cuyos bordes se halla alojado un conductor, mientras que en el borde opuesto se alojan otros dos conductores, de modo que la unión de éstos con el dispuesto en el borde opuesto forma dos circuitos independientes.
- 15.

2. Conductor para bajadas de antena.

La presente memoria consta de tres hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 5 de mayo de 1965.

Jaime CONANGLA OROMÍ

p.a.

113725



Fig. 1

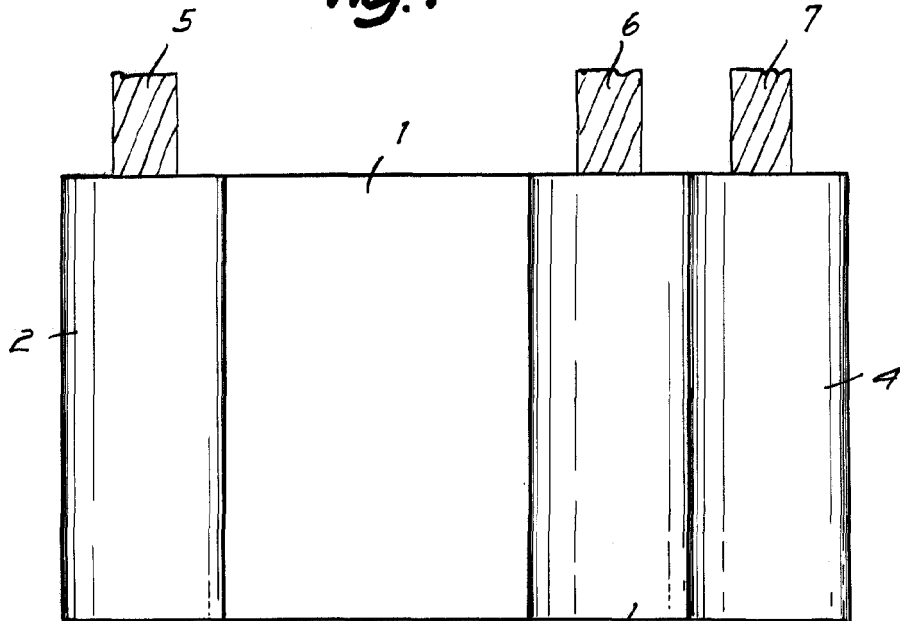
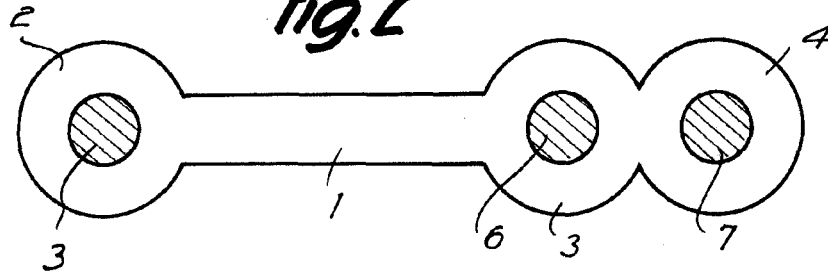


Fig. 2



BARCELONA, 5 MAYO 1965
JAIIME CONANGLA OROMI
P.A.

12543