

MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de invención por veinte años por "PUNTA-AGUJA DETECTORA PARA ESTABLECER MAS DE UN CONTACTO SIMULTANEO CON LOS CRISTALES RECTIFICADORES Y DETECTORES EMPLEADOS EN TELEFONIA SIN HILOS" (séptimo grupo, clase 63) a favor de Don E. Mata Lloret, residente en Madrid, C/ Abascal 15.

=====

Las agujas detectoras que en la actualidad son usadas en la Telefonía sin Hilos tienen una sólo punta que está en contacto con la galena y, por lo tanto, se precisa buscar siempre el mejor punto de susceptibilidad de esta última, con objeto de conseguir una audición perfecta.

El objeto de la presente invención evita la busca de la mejor susceptibilidad del cristal, simplificando y perfeccionando notablemente el sistema antiguo, con la sólo aplicación de la aguja sobre la galena en cualquier punto de la misma, pues, ésta termina en una colección de puntas aptas para el contacto.

En la figura adjunta está representada la punta-aguja detectora modificada, siendo a la espiral de la misma, b el modo de sujeción de la espiral cilíndrica-poligonal y c es la colección de las puntas para el contacto, dispuestas en forma de escoba o abanico.

El modo de sujeción de la punta-aguja detectora es el mismo como en los sistemas conocidos hasta la fecha, pudiendo aplicarse en todos los aparatos hoy en uso. Su adaptación en la galena es análoga como en las agujas de una sólo punta, con la diferencia de que la presente aguja tiene contacto simultaneo con la totalidad de la superficie del cristal detector.

NOTA

=====



Se declara de novedad y de propia invención las siguientes

REIVINDICACIONES
=====

1.- Punta-aguja detectora para su uso en la Telefonía sin Hilos, caracterizada porque establece más de un contacto simultáneo con la galena y componiéndose de una espiral cilíndrica-polygonal en cuya extremidad lleva sujeta una colección de puntas para el contacto, que actúan en forma de escoba sobre ésta.

La patente cuyo privilegio de invención se solicita por veinte años para España y sus dominios, deberá recaer por "PUNTA-AGUJA DETECTORA PARA ESTABLECER MAS DE UN CONTACTO SIMULTANEO CON LOS CRISTALES RECTIFICADORES Y DETECTORES EMPLEADOS EN TELEFONIA SIN HILOS" (séptimo grupo, clase 63), según se describe y reivindica en la presente memoria y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

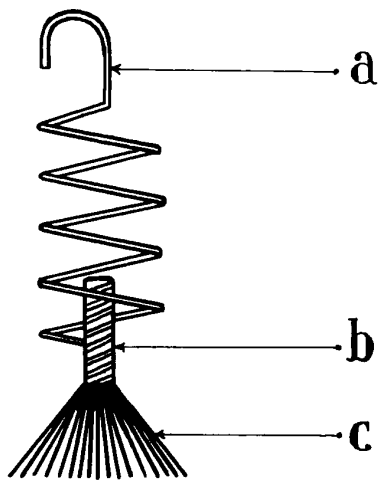
Madrid 5 de Mayo 1925.

pp. E. Mata Lloret.

E. Mata Lloret



fig. 1^a



Escala variable
Por E. Mata. Invent.
Madrid

