

Un. Santiago Andreu Grau, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Dante nº 111, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTATESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" (Clase 69) Grupo 7º del Nomenclator Oficial.-

Desde el medieval zahorí hasta el moderno y científico radiestesista, para descubrir cursos de agua subterráneos, yacimientos minerales y otros objetivos ignorados u ocultos, se ha utilizado el primitivo instrumento constituido por dos ramas flexibles ligadas por uno de sus extremos y que se conoce por los nombres de varilla o baqueta.-

Las facultades del zahorí y los movimientos que en sus manos experimentaba la baqueta fueron impropriadamente calificados durante mucho tiempo como arte de magia, cuando el hecho obedece en realidad a causas que pertenecen al ámbito de la Física, Psicología, Metapsíquica y otras ciencias.-

Gracias a los Estudios Radiestésicos y a la paralela evolución científica que ha permitido conocer múltiples aspectos de la energía, influencia y radiaciones de los cuerpos, ha quedado admitido el principio radiestésico de que los fenómenos de detección humana están determinados por cambios de los campos de fuerza y acaso también por influencias y radiaciones cuyas características dependen de la naturaleza, constitución, forma y masa de la materia que las emite.-



20

Se admite tambien que dichas influencias o radiaciones, - comprobadas cientificamente algunas y desconocidas aún la naturaleza de otras, pueden ser registradas por un receptor que - tenga sensibilidad suficiente para captarlas.-

25

La facultad de percepción y recepción del sistema nervioso humano y su extremada sensibilidad, hacen que el mismo pueda ser considerado como excelente detector.-

30

Para poner de manifiesto la existencia, naturaleza y efectos de dichas influencias o radiaciones, que por lo general - son percibidas de una manera inconsciente, es preciso valerse de un medio amplificador de la sensibilidad humana.-

La varilla o baqueta, no es más que un elemento que pone de manifiesto influencias o radiaciones captadas por el hombre y a pesar de ser un instrumento sencillo, está demostrado que cumple su misión amplificadora secundando la sensibilidad del operador.-



40

La presente solicitud de modelo de utilidad tiene por objeto dar a conocer un modelo perfeccionado de varilla o baqueta, que sin apartarse de su simplicidad básica, resulta mucho más cómoda para el operador, pues permite regular la longitud de las ramas bifurcadas que constituyen la baqueta, que se - adapta así a las conveniencias particulares del radiestesista, quien puede disponer de un instrumento adecuado a su sensibilidad y adaptado al tamaño de sus manos.-

45

Variando la longitud, se consigue tambien regular la fuerza de reacción de las ramas separadas por el operador.-

Otra característica importante de la baqueta que se describe, consiste en que se puede adaptar a la misma un portatextigo de la materia que se desea investigar, siendo igualmente posible regular el peso del instrumento según convenga.-

50

En los dibujos adjuntos, que forman parte integrante de la presente memoria descriptiva, se han representado a título de -

ejemplo, varias formas de ejecución de la varilla o baqueta, provista del dispositivo regulador de la longitud de sus ramas, a las que puede adaptarse un portatestigo o un peso suplementario.-

55

La Figura 1 muestra una baqueta constituida por una varilla continua, mostrando la corredera reguladora.-

La Figura 2, muestra una baqueta, integrada por dos ramas independientes, unidas entre sí por la corredera reguladora de su longitud.-

60

La Figura 3, representa una baqueta ligada por sus extremos, provista de una abrazadera o anilla corredera.-

La Figura 4, muestra en escala ampliada, una forma de ejecución de la pieza corredera, que es al propio tiempo portatestigo.-

La Figura 5, muestra una baqueta en posición de trabajo.

Haciendo referencia a los citados dibujos, a continuación se describen con detalle las características de la nueva baqueta.-

70

En la ejecución de Fig.1 la baqueta, está constituida por una varilla continua, de longitud conveniente y de sección circular, u otra adecuada, doblada por su mitad (2), dando lugar a la formación de las ramas (1)-(1'), sensiblemente paralelas entre sí y ligeramente separadas, siendo dicha separación equivalente al diámetro del arco interno formado por la doblez redondeada (2).-

75

Para graduar la longitud de las ramas (1)-(1'), se ha previsto un cursor o corredera aplanada (3), que presenta dos pasos o perforaciones (4)-(4') de sección igual a la de las ramas de la baqueta y distanciadas entre sí en igual proporción, a través de las cuales se ensartan por sus extremos libres las dos ramas que constituyen la baqueta.-

80

Dicho cursor que es desplazable a fricción suave a todo lo largo de las ramas (1)-(1'), puede dejarse a más o menos-



85

distancia de la punta redondeada (2), estableciendo así la menor o mayor longitud de las ramas que integran la baqueta, a fin de adaptarla a las particulares conveniencias del radiestesista.-

90

El cursor (3) puede estar o no provisto de una cavidad destinada a contener a modo de testigo, una pequeña cantidad de materia de igual naturaleza a la que motiva la prospección, pudiendo depositarse igualmente en dicha cavidad, uno o más pesos reguladores.-

95

La ejecución representada en la Figura 2, difiere de la anterior por el hecho de que las ramas (5)-(5') son de sección aplanada e independientes, estando unidas entre sí por el propio cursor o corredera desplazable (3'), que además de establecer la longitud de las ramas de la baqueta, sirve de nexo de unión entre las mismas.-



Las perforaciones previstas en la corredera (3') corresponderán en todo caso a la sección de las ramas de la baqueta.-

105

Si la corredera prevista en cualquiera de las ejecuciones se utiliza solo como portatestigo, o no dispone de cavidad para contener el peso regulador, pueden preverse en la corredera o en las ramas de la baqueta, unas muescas, entallas u otra disposición (7) adecuada, que permita sostener uno o más pesos.-

110

El caso representado en Fig.3, muestra una baqueta cuyas ramas (8)-(8') están ligadas por sus extremos.- El ligamento (9), puede sustituirse por una contera o pieza de unión.-

115

En esta variante, la corredera o cursor que gradua la longitud de las ramas de la baqueta, está formada por una simple abrazadera (3").-

Dicha abrazadera puede sustituirse por un cursor como-

el representado en Figura 4, o disponerse de modo que ofi -
cie de portatestigo.-

120

En la perspectiva de Figura 4 se detalla una posible -
ejecución de la corredera 3, constituida de manera que for-
me una cavidad o alejamiento (10), susceptible de cerrarse-
mediante una tapa deslizable (11), o por otro medio.-

125

Dicha cavidad puede contener el testigo (12) de la ma-
teria que se desee examinar, o en su lugar disponer unos pe-
sos reguladores.-

En la Figura 5, se ha mostrade el conjunto en posición
de trabajo. Las pequeñas flechas indican la trayectoria que
la corredera (3) sea o no portatestigo puede seguir para -
alargar o acortar la longitud de las ramas de la baqueta.-

130

En todas las ejecuciones descritas, las ramas de la -
baqueta pueden estar graduadas en forma conveniente para -
que sea posible precisar, en cualquier momento, una deter-
minada posición del cursor portatestigo y por consiguiente-
la longitud de las ramas libres de la baqueta.-



135

En la baqueta mostrada en Figural, y en la perspectiva
de Fig.5, se ha representado como ejemplo, dicha graduación.

140

Se sobreentiende que la sección de las ramas que inte-
gran la varilla, su graduación, la forma y dimensiones de -
la pieza corredera, así como la de la eventual cavidad -
practicada en ella, la longitud del conjunto y la clase de
material de que se fabrique, serán susceptibles de modifica-
ción, con tal de que no se altere la idea esencial del obje-
to descrito.-

145

El Modelo de Utilidad por: "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS
Y PESO GRADUABLES, CON PORTATESTIGO, PARA USO RADIESTESICO"
cuyo privilegio de explotación exclusiva para España, sus -
Colonias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 -
años, deberá recaer sobre las particularidades que se con -

cretan en las siguientes;

150

REIVINDICACIONES

155 1ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTATESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" caracterizada por el hecho de que está constituida por una varilla continua de cualquier sección, doblada por su mitad formando dos ramas sensiblemente paralelas y separadas según determina el diámetro de la doblez redondeada que constituye la punta de la baqueta, siendo graduable la longitud de los extremos libres de las ramas que la integran, mediante un cursor que al propio tiempo puede ser portatestigo y que presenta dos perforaciones coincidentes con la sección de las ramas, el cual se desliza a lo largo de las mismas a fricción suave, determinando la posición en que se deja el cursor o corredera, la menor o mayor longitud de las ramas libres de la baqueta.-

160

170 2ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTATESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" caracterizada por el hecho de que las dos ramas que integran la baqueta, pueden ser independientes, siendo unidas entre sí por el propio cursor o corredera desplazable, sea o no portatestigo que en esta ejecución además de determinar la longitud de las ramas de la baqueta, sirve de nexo de unión entre las mismas.-

170

175 3ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTATESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" caracterizada por el hecho de que la longitud de las dos ramas de la baqueta, ligadas entre sí por sus extremos, o unidas por una contera o pieza apropiada, se regula mediante una simple abrazadera deslizable, dotada o no de portatestigo.-

175

180 4ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTATESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" caracterizada por el hecho de que para que el cursor o corredera, sirva de portatestigo de la materia que se desea detectar, o bien de regulador del-



8 -

peso de la baqueta, se dispone en el mismo una cavidad o alojamiento para el testigo o peso regulador, resultando facilmente-accesible dicha cavidad al retirarse una tapa deslizable u otro cierre adecuado.-

185 5ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTA-TESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" caracterizada por el hecho de - que en caso de que el cursor se use unicamente como portatesti-go, se puede graduar el peso de la baqueta mediante unos pesos-supletorios, suspendidos o engarzados a la misma, a cuyo fin, en

190 la punta de la baqueta, en los extremos anteriores de sus ramas, en el cursor o en la pieza que las una, se han previsto unas - muescas u otros medios para la sustentación del peso o pesos re-guladores.-



200 6ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTA-TESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" caracterizada por el hecho de - que una o ambas ramas de la baqueta presentan una graduación - constituida por marcas, señales, u otras indicaciones convenien-tes, distribuidas a lo largo de las mismas, según una división, escala o signos preestablecidos; a fin de que sea posible pre-cisar la posición del cursor o portatestigo y por consiguiente determinar la longitud de las ramas libres, o la distancia que media entre el cursor o portatestigo y la punta de la baqueta.-

205 7ª.- "VARILLA O BAQUETA DE RAMAS Y PESO GRADUABLES, CON PORTA-TESTIGO, PARA USO RADIESTESICO" Tal como se ha descrito y de - mostrado en los dibujos adjuntos.

Consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una-sola cara.-

Madrid a 3 de Julio de 1950.-

P.A. de Dn. Santiago Andreu Grau.-

JUAN B. RENTER RIDAURA

P. 12
C. Renter

Fig. 1

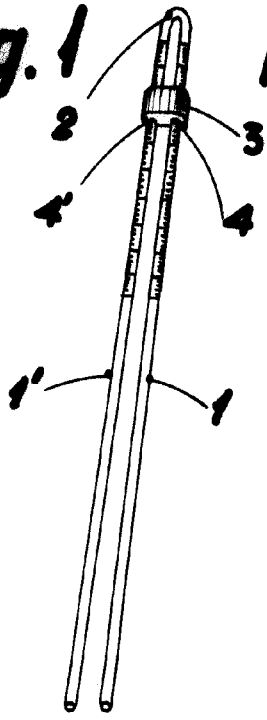


Fig. 2

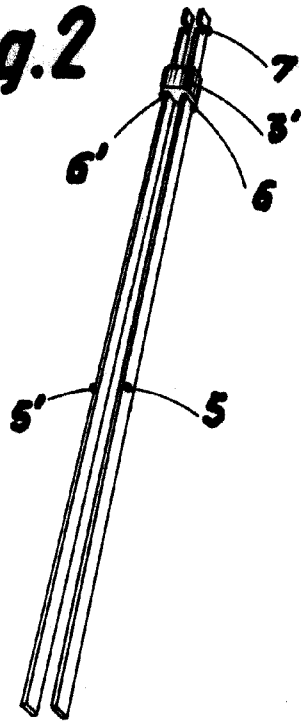


Fig. 3

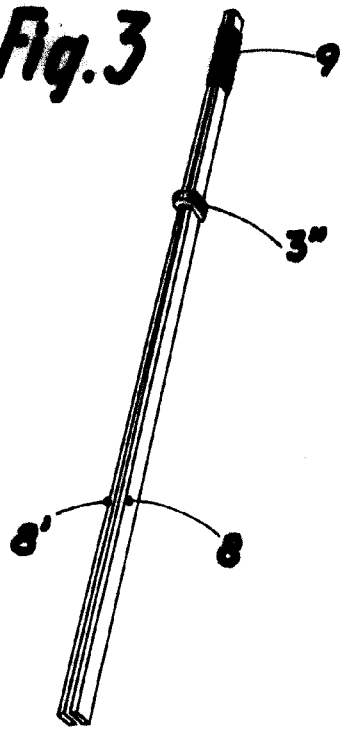


Fig. 4

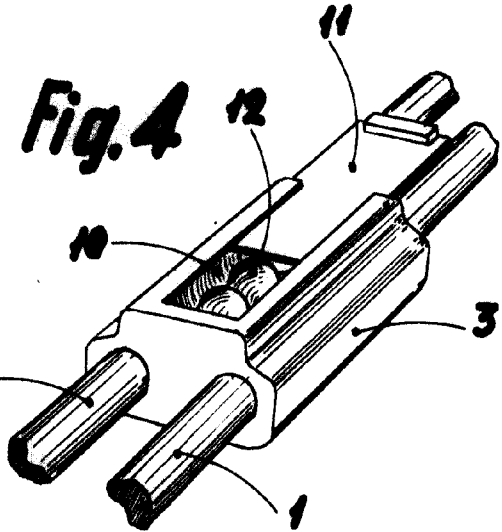
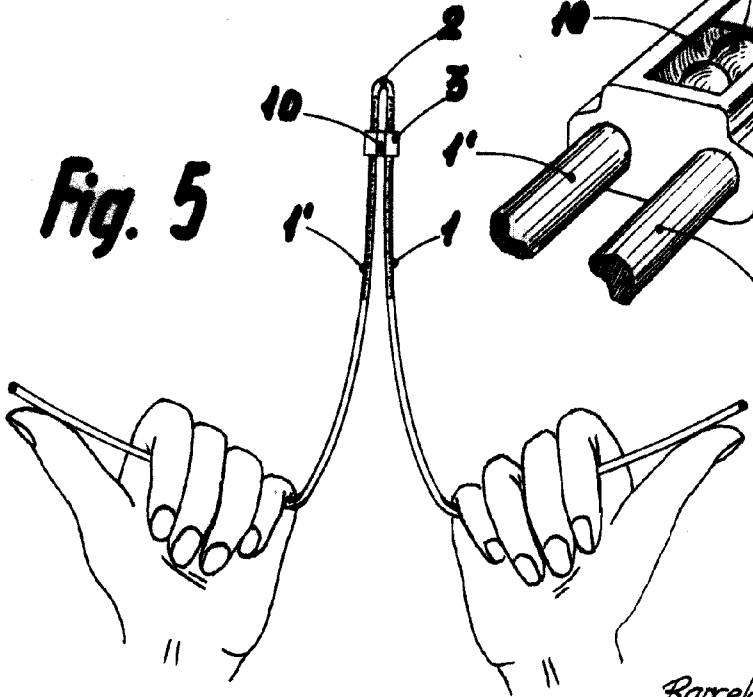


Fig. 5



Escala Variable

Barcelona Julio 1950
P.A.
Juan B. Penyer Ricapuna
E. U. *[Signature]*