

29191



29191

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España,

a favor de

DON ARNOLD DUHWAHR, residente en Madrid, calle Hermanos Miralles, nº 89,

p o r

“APARATO DE CONEXION A UN AURICULAR TELEFONICO PARA LA AUDI-
CION POR DOS PERSONAS”

Inventor: El solicitante de nacionalidad alemana.



La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1930.

5

El Modelo de Utilidad que se solicita, se refiere a un aparato de conexión a un auricular telefónico y tiene por fin el que la audición pueda ser escuchada por dos personas.

10

En el dibujo que se adjunta, está representado el aparato que vamos a describir, el cual está constituido por una pieza circular "A", que es un disco con bordes levantados, que forman un tabique que se une por un sector cualquiera, a otro tabique circular concéntrico "D", situado en el centro del disco y perforado por un tubo que se prolonga fuera de la pieza referida y que tiene su extremo unido al centro "E" de otra pieza "B" igual a la descrita.

15

La pieza circular representada en el dibujo con la letra "A", se coloca por su parte interior, sobre la superficie del auricular telefónico, lo que le permitirá recoger el sonido de la voz que habla y transmitirlo a través del tubo "C" a la otra pieza "E" conectada a su extremo, que es la que se coloca en el oído la segunda persona que escucha para enterarse de la conversación al mismo tiempo que la que utiliza el auricular del aparato.

20

25

El aparato de conexión que describimos, puede estar fabricado en cualquier material, siendo muy recomendable para este fin el plexiglás o cualquier otro plástico equivalente, ya que gracias a su poco peso, dureza y buen aspecto resulta muy adecuado.

30

La conveniencia del uso del aparato a que nos referimos



35

es muchas veces indispensable, yá que no siempre una conversación telefónica vá dirigida a una sola persona sino a dos o varias, siendo de gran utilidad el poder disponer de dos auriculares.

40

Hecha la descripción precedente es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen: El MODELO DE UTILIDAD, que se solicita recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

45

1ª.- Aparato de conexión a un auricular telefónico para la audición por dos personas, caracterizado porque está constituido por una pieza circular que es un disco con bordes levantados que forman un tabique que se une por un sector cualquiera a otro tabique circular situado en el centro del disco y perforado por un tubo que se prolonga fuera de la pieza referida y tiene su extremo unido al centro de otra pieza igual a la descrita, todo ello según se representa en el dibujo adjunto.

50

55

2ª.- Aparato de conexión a un auricular para la audición de dos personas, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque la primera pieza circular descrita se coloca por su parte interior sobre la superficie del auricular telefónico, lo que le permitirá recoger el sonido de la voz que habla y transmitirlo a través del tubo a la otra pieza conectada a su extremo que es la que se coloca en el oído la segunda persona que escucha para enterarse de la conversación al mismo tiempo que la que utiliza el auricular del aparato.

60



65

3^a.- Aparato de conexión a un auricular telefónico para la audición de dos personas, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque aunque puede emplearse para su fabricación un material cualquiera, es particularmente ventajoso el plexiglás u otroplástico equivalente por su poco peso, dureza y buen aspecto.

70

4^a.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el MODELO DE UTILIDAD, que se solicita, "APARATO DE CONEXION A UN AURICULAR TELEFONICO PARA LA AUDICION POR DOS PERSONAS".-

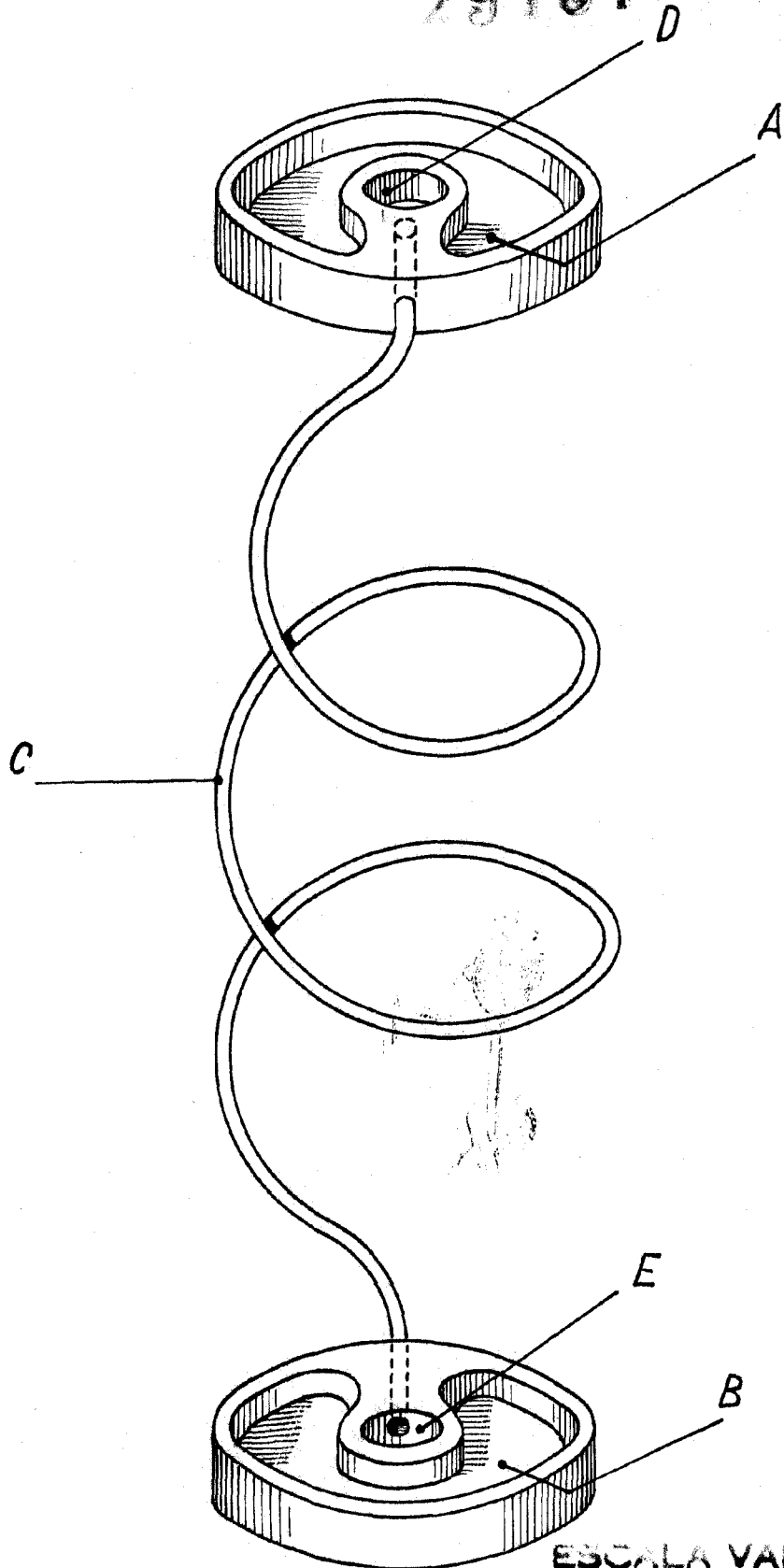
75

Todo conforme, queda descrito en la presente memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujo que se acompaña.

Madrid 13 de Diciembre de 1951.

ALFONSO UNGRIA,

99191



ESCALA VARIABLE
MADRID, 13 de diciembre de 1951

INVENTOR: D. ARNOLD BAHNFARH

Arnold