



ESPAÑA

(19) ES (21) (22)	(11) NUMERO 278087	(16) Y
	FECHA DE PRESENTACION 9 Marzo 1.984	

MODELO DE UTILIDAD

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A61N 1/42
--------------------------	--

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

"APLICADOR DE CAMPOS MAGNETICOS PARA PODOLOGIA".

(71) SOLICITANTE (S)

D. JULIAN DE PABLO PASCUAL.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

MADRID.- Herminio Puertas, 66

(72) INVENTOR (ES)

El propio solicitante.

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

ANTONIO DOÑAQUE FRON.- Agente Oficial de la P.I.

MEMORIA

El solicitante de este Modelo de Utilidad es concesionario de la Patente de Introducción, 517.621, por: "APARATO GENERADOR DE CORRIENTES MAGNETICAS PARA APLICACION EN MAGNETOTERAPIA".

5 El citado aparato de corrientes magnéticas variables, de modo general es un equipo que consta de un programador y un solenoide y ya se indicaba en la misma memoria que el solenoide podría adoptar diversas posiciones según la aplicación y asimismo, como consecuencia, los mismos elementos -
10 pueden tener variaciones de forma en detalle.

En el caso del Modelo que se preconiza, es un aplicador de la magnetoterapia para podología, es decir específicamente para la terapéutica de huesos ó musculos de los pies y -
15 en este caso el solenoide es una pieza circular montada sobre un apoyo en cuyo apoyo existen los medios de conexión - con el generador y dispuesto en forma vertical y horizontal con respecto a la base; asimismo conexionado con el aparato generador que comprende en su interior un transformador de
20 alimentación, un circuito electrónico de control de forma de onda, un temporizador electromecánico, y asimismo un selector de intensidad y un selector de tiempo, percibiéndose en una placa frontal los indicativos de mando y cuyo generador se alimenta mediante un cable directamente desde la red.

25 Tal como se representa en el Plano que se acompaña, el solenoide (A) como se vé dispuesto verticalmente sobre un apoyo, comprende en el tercio de su interior hueco una tabla para apoyo del pie ó de los pies y este genera las corrientes magnéticas al recibir del generador (B) que se alimenta con

30 un cable de la red y en cuyo aparato generador de forma -
más ó menos de pupitre existe una placa de indicativos y
pilotos, (C) que se refieren a la puesta en marcha y fun-
cionamiento a la intensidad según la aplicación de acuerdo
con una escala y asimismo al programador de tiempo e igual-
mente un interruptor.

35 El procedimiento de aplicación es que el usuario se
sienta en una silla e introduce el pie ó los pies en el -
solenoides y puesto en marcha y programado, en los mandos -
del generador con la escala citada, en tiempo e intensidad,
es sometida esta parte a la aplicación de la magnetoterapia.

40 Describas suficientemente las características de esta
invención se hace constar que estos elementos pueden tener
variaciones en detalle, pero en todos los casos se trata de
un equipo que precisa de un generador y un solenoide y el
45 equipo igualmente comporta siempre los elementos de mando y
lectura del selector de potencia y el de tiempo, siendo los
puntos nuevos por los que se demanda protección los consis-
tentes en las siguientes

REIVINDICACIONES

50 1ª.- "Aplicador de campos magneticos para podologia",
caracterizado por consistir en un equipo formado por un gene-
rador y un solenoide. El solenoide de forma circular dispues-
to verticalmente sobre un apoyo comprende en el tercio del --
hueco interior de su superficie una tabla para apoyo de los --
pies y se complementa con un generador conexionado al mismo --
55 por el apoyo y que a su vez recibe corriente directamente de
la red en el que existen los elementos de control y lectura --
para seleccionar la intensidad y la duración del ciclo así co-
mo los pilotos indicativos de la graduación de estos y los de
puesta en marcha y apagado e interruptor.

60 2ª.- "APLICADOR DE CAMPOS MAGNETICOS PARA PODOLOGIA".

La presente Memoria consta de TRES HOJAS mecanografiadas
a doble espacio por una sola cara de SESENTA LINEAS y UNA HO-
JA DE PLANOS, para su mejor comprensión.

Madrid, 8 de Marzo de 1.984,

P.A.


D. Julian de Pablo Pascual

