

96307



26

96307

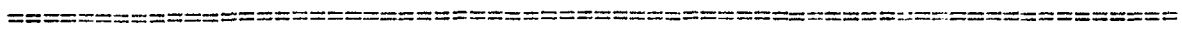
MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD
e n
E S P A Ñ A
por VEINTE años
por: "CONTADOR AUTOMATICO CIRCULAR DE DIAS AGNESICOS"

A nombre de:

Don Ramón VALLES CERVERA, de nacionalidad española.

domiciliado en:

BARCELONA, calle San Medin, nº 34.-



El objeto de la presente solicitud de patente de modelo de utilidad, se refiere a un contador automático circular de días agnésicos que marca las fechas de los días de continencia, según el método de Ogino, en función de las variaciones máxima y mínima de duración del ciclo y de la fecha del primer día de la menstruación,

5



señalando tales fechas de continencia para meses de 28, 30 ó 31 días.

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

10 La figura 1 representa la caja o estuche.

La figura 2 representa el disco de máximos de ciclo.

La figura 3 representa el disco de mínimos de ciclo y

La figura 4 representa el disco discriminador de meses.

Como puede apreciarse, la caja (1) es circular y lleva
25 en su contorno los números del 1 al 31 y, además, dos hendiduras (2) y (3) para paso de las pestañas de los discos de máximo y mínimo.

El disco (4) de máximos lleva en parte de su contorno los números del 21 al 38 y, sobre circunferencias concéntricas, en
20 una mitad, sucesivamente, los números del 1 al 24, del 1 al 25 y del 1 al 27, con corrimiento compensador, yendo en la otra mitad, sobre las mismas circunferencias, columnas con los números repetidos del 8 al 28 y luego, con corrimiento 29, 30 y 31.

El disco (5) de mínimos es semejante al anterior y sobre
25 circunferencias concéntricas y de menor radio que las del disco de máximos, van las numeraciones correspondientes 20, 21 y 23 y columnas del 4 al 31 con corrimiento.

El disco (6) selector de meses lleva una ventanilla rectangular, o encuadre, (7), en la que hay tres limitaciones, una
30 corresponde a los meses de 31 días y es la mas ancha, otra a los meses de 30 días y es mas estrecha y la tercera, la mas reducida, corresponde al mes de febrero.

Un índice (8) de la caja (1) permite ajustar los discos de máximo y mínimo.

35 En la caja van sucesivamente, de abajo a arriba los dis

96307



23 NOV 1954

cos de máximo, de mínimo y el ajuste de meses. Los dos primeros giran merced a las pestañas (9) y (10) y el segundo por el botón (11). Estos discos son coaxiales y transparentes y las numeraciones y encuadre van de manera tal que encajan.

40 La lectura se verifica ajustando los máximo y mínimo por medio de los limbos de los discos correspondientes y el índice (8). Hecho esto se ajusta el disco de meses haciendo que su índice coincida con el día primero de la menstruación y en el encuadre se leerá, entre sus límites correspondientes los días de
45 continencia.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-: " N O T A " :-

50 Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de esta patente de modelo de utilidad en España, por veinte años, son los siguientes:

1º.- Contador automático circular de días agnésicos, caracterizado por que comprende una caja cilíndrica circular dotada de un limbo marcado del 1 al 31 y con un índice, llevando esta
55 caja dos hendiduras laterales que posibilitan el paso de las pestañas de que van dotados dos discos transparentes que se montan coaxiales superpuestos yendo en el de abajo los máximos de ciclo y en el de arriba los mínimos, graduados sobre circunferencia -
60 concentricas en columnas radiales, yendo encima otro disco giratorio también y coaxial dotado de un encuadre circular con una limitación de lectura para meses de 31 días, otras para meses de -
30 días y otra para febrero, moviéndose este disco por medio de un botón, y llevando los discos de máximo y de mínimo un limbo -
65 circular del 21 al 38.

96307



2º.- "CONTADOR AUTOMATICO CIRCULAR DE DIAS AGNESICOS".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede representado por el dibujo que se acompañan y para los fines que se han especificado.

70

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 23 Noviembre de 1.962

E. LAVIN REYNALDO
P.R.

96307



23 NOV 1962

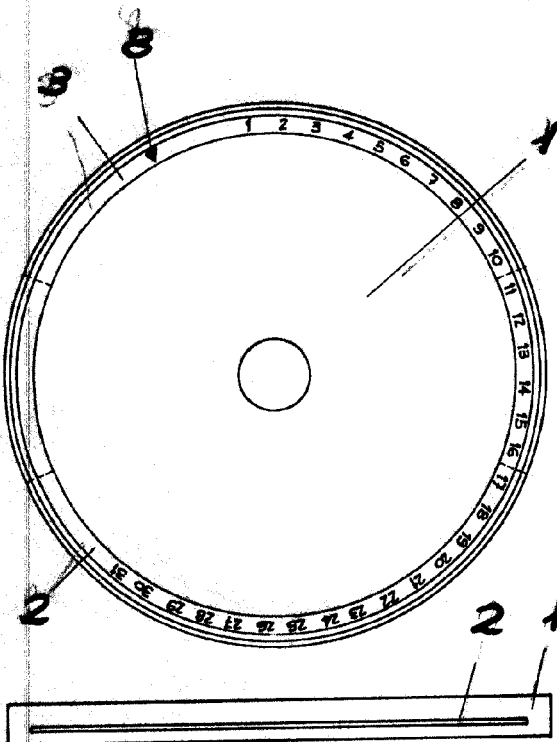


FIG. 1

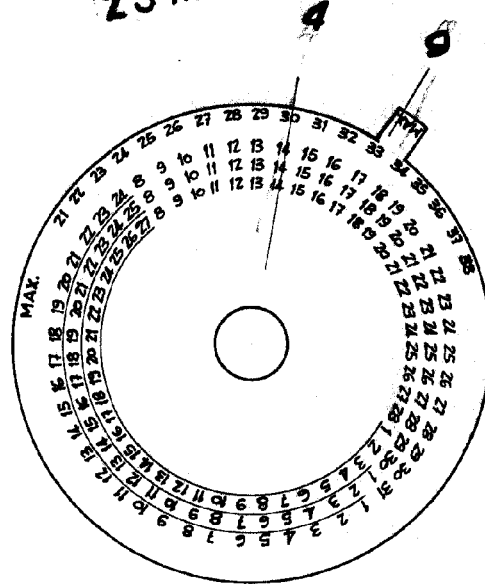


FIG. 2

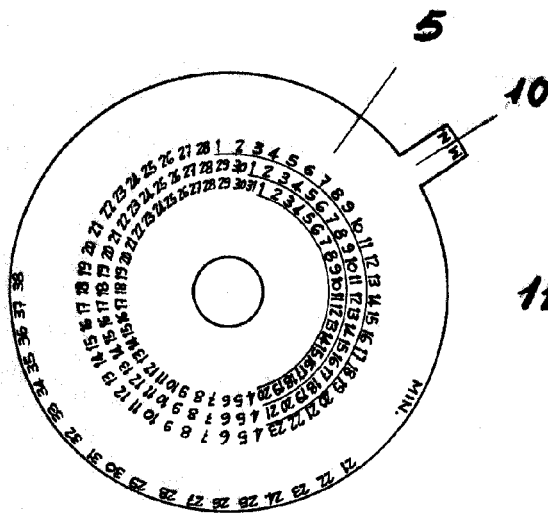


FIG. 3

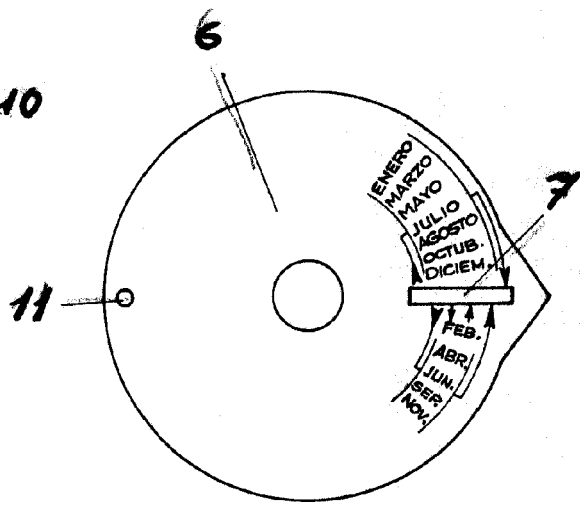


FIG. 4

23 NOV. 1962
E. LAVIN REYNALDO
P.P.

ESCALA VARIABLE.