

44104



44104.

*Memoria Descriptiva*

*para*

un Modelo de Utilidad, por 20 años,

*a favor de*

Don Manuel de Almeida Marta

- nacionalidad portuguesa -

*residente en*

S. Gonzalo-Lobrigos (Portugal)

-sin más señas-

*por:*

"Calendario para determinar los periodos de fecundidad".



El presente modelo de utilidad se refiere a un calendario que permite determinar con precisión y en todos los casos, cualquiera que sea la duración del ciclo menstrual, los periodos de probable fecundidad.

Para mayor claridad concretaremos las características del calendario mejorado que se reivindica con referencia a las adjuntas figuras que no tienen carácter alguno limitativo sino unicamente el objeto de servir de ejemplo de realización con el fin indicado, ya que tanto la forma y dimensiones, así como los materiales de que se le establezca, se elegirán en cada caso como se estimen pertinentes, y como tales variaciones, y las que puedan establecerse en detalles de presentación, no afectan a la esencialidad reivindicada, los calendarios para determinar periodos de fecundidad que se fabriquen con cualquiera de esas modificaciones no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

La figura 1ª representa la vista de conjunto por su parte anterior de un calendario establecido de acuerdo con lo que se reivindica.

La figura 2ª muestra la sección diametral de los tres discos que la forman y el pasador que les une y hace de eje de giro.

La figura 3ª corresponde a la proyección esquemática en planta del disco intermedio.

Con referencia a dichas figuras y a las letras que sobre ellas designan los detalles que interesan a los fines de esta memoria, la descripción del calendario es como sigue:

44104

32. -



Consta el calendario de tres discos móviles -a, b, c-, alrededor de un eje común.

En una corona circular que bordea al primer disco -a-, se encuentran inscritos, equidistantemente y separados por segmentos de radios, todos los números seguidos desde 1 hasta cerca de 40.

El segundo disco -b- del mismo diámetro que el primero -a-, está provisto de dos ventanillas d-, e-, una de las cuales -d- corresponde aproximadamente al espacio ocupado por cada uno de los números inscritos en el primer disco, mientras la otra -e- corresponde al espacio de ocho de los mismos números. Las dos ventanillas están separadas en un espacio -f- correspondiente a 11 números.

El tercer disco -c-, que ocupa la parte superior, es de diámetro un poco menor, correspondiente al de la circunferencia que limita interiormente la corona circular que bordea el primer disco -a-. En este tercer disco -c- hay cinco circunferencias concéntricas -g, h, i, j, k,- que limitan cinco coronas circulares de igual anchura, terminando por fuera en la margen del disco. Todas las coronas están atravesadas por segmentos de radios que están en perfecta correspondencia con los segmentos de radios existentes en el primer disco.

En los espacios en que queda dividida la corona exterior -g- del tercer disco -c- se escriben sucesivamente los números desde 1 a 31. En la corona contigua -h- y luego seguidamente a continuación del número 31, se inscriben los números desde 1 a 30. En la corona siguiente -i- y también a continua -

44104



ción del número 30, se inscriben los números desde 1 a 29.

En la cuarta corona -j- se inscriben los números desde 1 a

28. Finalmente en la quinta corona -k- se inscriben los números desde 1 a 31 y se puede llegar incluso hasta 40.

5

Haciendo girar los discos convenientemente, aparecen indicados en la ventanilla mayor del segundo disco los días correspondientes al periodo de fecundidad.

-----



N O T A

Este registro consta de las siguientes reivindicaciones:

5 1<sup>a</sup>. - Calendario para determinar los periodos de fecundidad, caracterizado por un disco en cuya cara se inscriben equidistantemente y separados por segmentos de radios, números desde 1 hasta cerca de 40.

10 2<sup>a</sup>. - Calendario según lo reivindicado en el punto 1<sup>a</sup>, caracterizado por un segundo disco o parte de disco, móvil alrededor de un eje fijo en el primero; provisto de dos ventanillas, una de las cuales corresponde al espacio ocupado por uno de los números, correspondiendo la otra al espacio de 8 números, separados entre sí por el espacio correspondiente a 11 números.

15 3<sup>a</sup>. - Calendario según lo reivindicado en los puntos anteriores, caracterizado por un tercer disco de menor diametro, móvil alrededor del indicado eje, en cuya parte exterior aparecen cinco coronas circulares y segmentos de radio en correspondencia con los del primer disco, y en los espacios en que queda dividida la corona exterior, se escriben seguidamente los números desde 1 a 31; en los de la segunda corona y a continuación de 31, los números de 1 a 30; en la tercera los números de 1 a 29, en la cuarta desde 1 a 28 y en la quinta desde 1 a 31, pudiendo incluso llegar hasta 40.

25 4<sup>a</sup>. - Calendario para determinar los periodos de fecundidad.

44104

6ª. - 2



Según se describe y reivindica en esta memoria  
descriptiva.

Se detalla e ilustra con los planos que a la mis -  
ma se acompañan.

Y que consta de seis hojas, foliadas y escritas  
a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 25 Mayo 1954.

Bat<sup>a</sup>.

44104

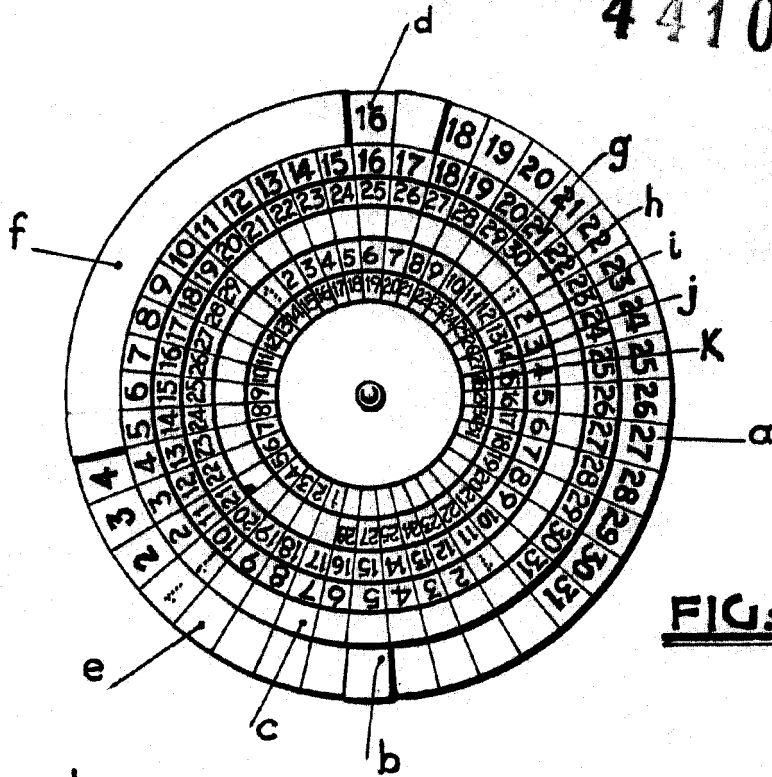


FIG. 1

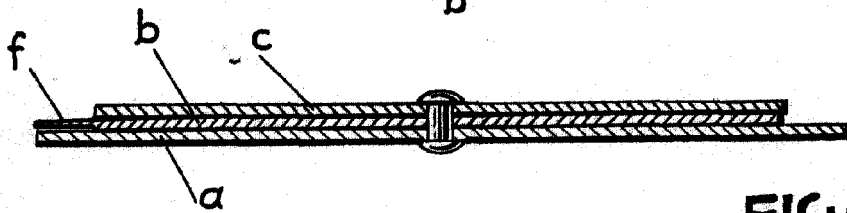


FIG. 2

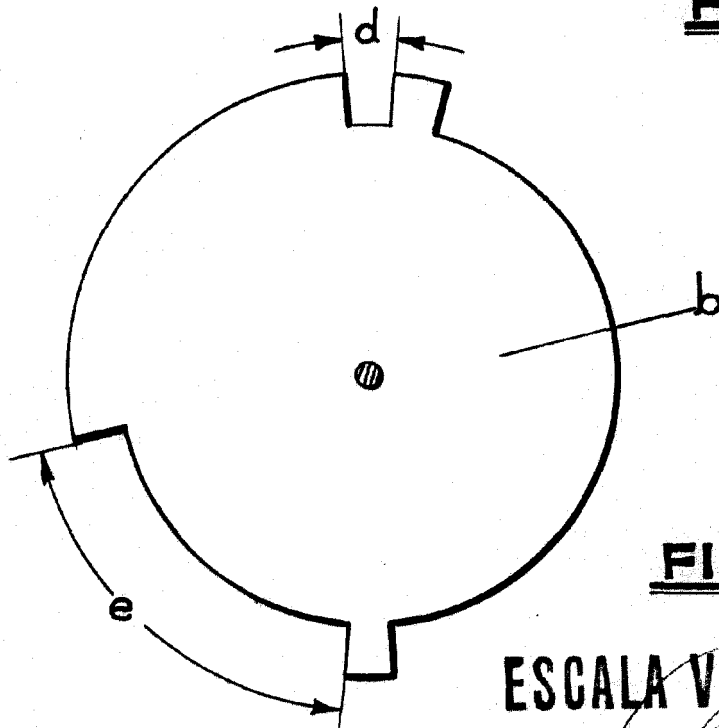


FIG. 3

ESCALA VARIABLE

*[Handwritten signature]*