

153524

29



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "CALENDARIO PERPETUO COMPONENTE", a favor de D. Juan ESPAÑOL Arias, de nacionalidad española, domiciliado en BARCELONA, Paseo San Juan, 76.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a un calendario perpetuo, el cual constituye una original realización, ya que, presentando excelentes cualidades para constituir a la vez que un indicador del tiempo, un elemento publicitario y decorativo, se presta para ser enviado desmontado a su destinatario, a fin de que éste se entretenga en su montaje, lo cual proporciona un aliciente más al uso del dispositivo señalizador que se obtiene con tal montaje.

El nuevo calendario está formado por una pluralidad de piezas asociadas, cada una de las cuales es de estructura laminar, hecha de cartulina o cartón delgado, plástico o similar, conformado por troquelado, y que, por impresión, serigrafía u otro procedimiento análogo, recibe las marcas correspondientes a los días del mes y de la semana, los meses del año, la cifra de los años y otras inscripciones facultativas.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la pre-

29 OCT 1967  
ESTADO UNIDO  
MEXICO

- 2 -

sente memoria dos hojas de dibujos, en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un calendario perpetuo componible, según los principios de las reivindicaciones.

5. En los dibujos:

Las figuras 1 y 2, en la primera hoja, representan en vista frontal y lateral, respectivamente, el calendario montado por agrupación de sus componentes.

10. La figura 3, en la segunda hoja, representa en despiece los diferentes elementos que, por asociación ordenada, integran el cuerpo del calendario.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

15. -1-, solapa que forma parte de una pieza alargada, en la que figura también la zona central rectangular -2- y la -3-, en forma de lengua, poseyendo la primera y la tercera sendos orificios destinados a quedar en correspondencia, según -4-, al constituir aquellas partes un pie de apoyo del calendario, tal como indica la figura 2; -5- y -6-, apéndices inferiores a modo de patas, que contribuyen al apoyo equilibrado del almanaque y se derivan inferiormente de una pieza -7-, de forma aproximadamente ovalada, la cual forma en su parte superior, en virtud del doblado -8-, otra pieza de superficie menor, adosada a ella, la cual podrá formar ventajosamente los  
20. salientes laterales -9- y -10-, que en el ejemplo citado constituyen partes de adorno y se completan con orificios y salientes curvilíneos en la forma dibujada; -11-, remate de la figura en la zona de doblado, junto a la que existe un orificio  
25. -12-, que servirá para colgar facultativamente el cuerpo del calendario de un clavo en la pared; -13-, abertura formada en  
30. el elemento solapado sobre el -7-, a cuyo través se harán visi



- bles las inscripciones de otras partes conjugadas; -14-, reborde inferior de la parte abatida de la pieza -7-, definiendo facultativamente salientes -15- y -16- en las partes laterales; -17-, orificios centrales en las dos partes del elemento -7-;
5. -18-, pieza disocidal, provista de una pluralidad de entallas periféricas -19-, de forma semicircular o similar, en disposición regular y definiendo 31 dientes; -20-, signos correspondientes a las cifras de los días de un mes; -21-, orificio central; -22-, disco de menor diámetro que el -18-, provisto
10. de entallas periféricas -23-, que definen doce dientes trapeziales o de forma similar, provistos de inscripciones -24- correspondientes a los nombres de los meses del año, así como cifras -25- indicativas del orden numeral de los meses; -26-, orificio central; -27-, disco de diámetro menor que el anterior,
15. provisto de entallas periféricas -28- que definen zonas de forma trapecial o similar, portadoras de inscripciones -29- con el nombre de los días de la semana; -30-, orificio central; -31-, pieza de forma arbitraria, provista de la inscripción -32- correspondiente al año en curso y con un saliente -33- do
20. tado de un orificio -34-; -35- y -36-, manecillas en forma de flecha de fantasía, dotadas de orificios -37- y -38- que podrán servir para recordar una hora ( a efectos de agenda) o para llamar la atención sobre cualquier hecho o idea; -39-, tornillo que servirá para el ensartado de los elementos descritos, en
25. la disposición ordenada que se ha dibujado en la figura 3, con jugándose con una tuerca -40- y con arandelas -41- y -42- junto a la cabeza y la tuerca, al realizar el acoplamiento de los elementos indicados.

- El montaje del calendario que queda descrito es muy
30. sencillo, no hace falta encolar ninguna de sus partes, bastando con ir superponiendo las piezas de manera que se correspondan

29 OCT 1969



- 4 -

los orificios -4-, -17-, -21-, -26-, -30-, -34-, -37-, y -38-. El destinatario puede recibir los elementos troquelados e impresos, en su formato original, practicándose las líneas de doblado marcadas con un hendido, de manera que éste quede en

5. la parte interior del ángulo diedro constituido.

Las posibilidades publicitarias del nuevo calendario permiten la disposición de mensajes comerciales en las zonas -43- y -44-, en las que se han indicado, a modo de ejemplo, inscripciones -45- y -46-, lo mismo que en la zona superior,

10. con la indicación -47--.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del calendario descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

15. Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.- Calendario perpetuo componible, caracterizado esencialmente por estar constituido por una pluralidad de elementos de estructura laminar, de los que el que actúa como soporte y protección de los restantes tiene forma preferentemente ovalada, con una línea de doblado tras la que se prolonga en una zona destinada a solaparse a la primera, siendo el primero de menor longitud que ésta y comportando en coincidencia un orificio en la parte central del conjunto y una abertura

20. simétrica y centrada por encima del citado orificio, completándose la pieza en cuestión, en su parte inferior, mediante dos prolongaciones constitutivas de patas de apoyo para la realización o versión de sobremesa, mientras que para la versión del calendario en disposición colgante figura un orificio junto a

25. la línea superior de doblado.

30.

2.- Calendario perpetuo componible, según la reivindi

29 OCT 1969

- 5 -

- cación anterior, caracterizado por la provisión, para la versión de sobremesa, de un elemento de apoyo posterior, constituido por una pieza alargada definiendo una zona trapezoidal extrema, una zona rectangular media y una zona en forma de lengua en el otro extremo, con orificios terminales destinados a la inserción, conjuntamente con los restantes elementos del almanaque, de un tornillo en disposición axial, que sustenta por su parte central los elementos discoidales y señalizadores que completan el dispositivo.
- 5.
10. 3.- Calendario perpetuo componible, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado esencialmente por la provisión de un disco dotado de una pluralidad de entallas periféricas determinantes de dientes, dotados de signos correspondientes a los días del mes; de un segundo disco, provisto asimismo de entallas periféricas, determinantes de dientes trapezoidales, provistos de inscripciones con los nombres de los meses del año y con signos ordinales de dichos meses; de un tercer disco, igualmente provisto de entallas periféricas, determinantes de zonas trapezoidales provistas de inscripciones alusivas a los días de la semana; de una pieza de forma arbitraria, portadora de las cifras correspondientes al año en curso y con un apéndice provisto de un orificio en correspondencia con orificios similares practicados en las partes centrales de los tres discos anteriores; y de dos agujas indicadoras en formas de saetas estilizadas y arbitrarias, provistas, en zonas próximas a sus extremos, de orificios correspondientes a los anteriores, para permitir, estando debidamente dispuestas las diferentes piezas componentes, la inserción axial de un tornillo provisto de tuerca y de dos arandelas, en correspondencia con su cabeza y con dicha tuerca, permitiendo el giro manual de los discos y la visión de los correspondientes signos mar-
- 15.
- 20.
- 25.
- 30.

29 OCT 1969

cados en éstos a través de la abertura superior y central de la parte delantera del primer elemento sustentador, con función indicadora y ornamental complementaria de las saetas asociadas.

5. Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de utilidad, definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

4.- "CALENDARIO PERPETUO COMPONIBLE".

Consta la presente memoria de seis hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 29 OCT. 1969

P.A. de D. Juan ESPAÑOL Arias,

mc.

99 OCT 1969  
99 OCT 1969

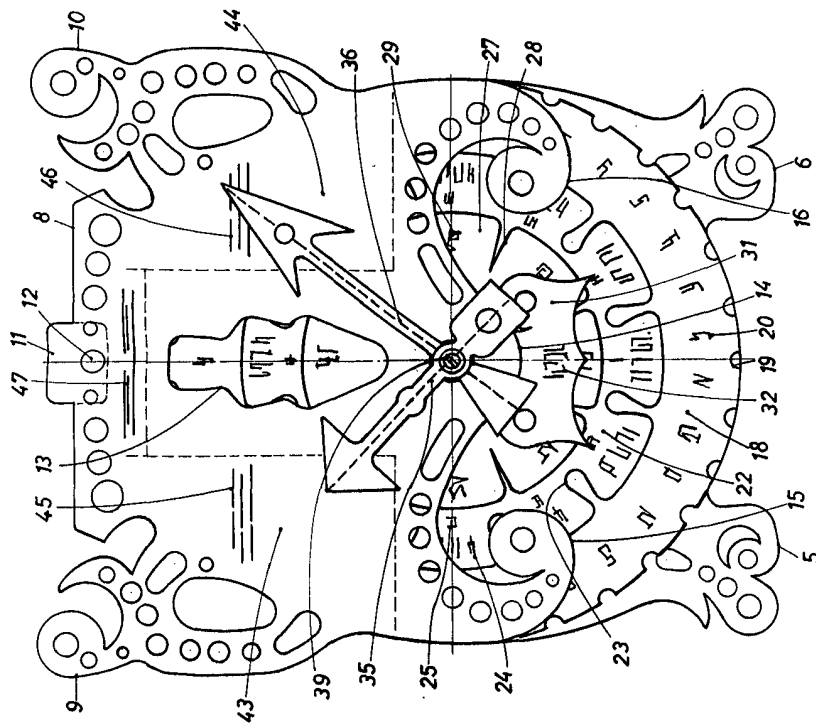


FIG.1

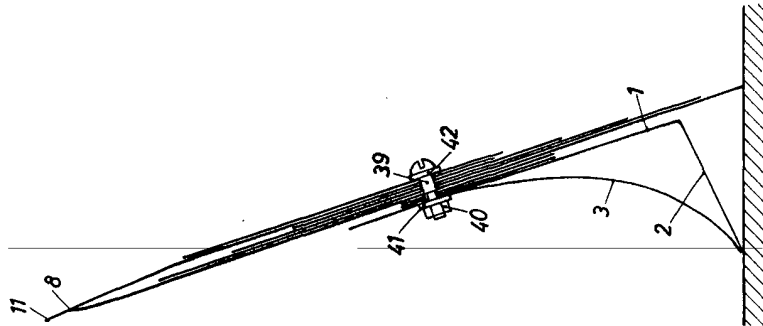


FIG.2

BARCELONA 29 OCT 1969  
P. A.

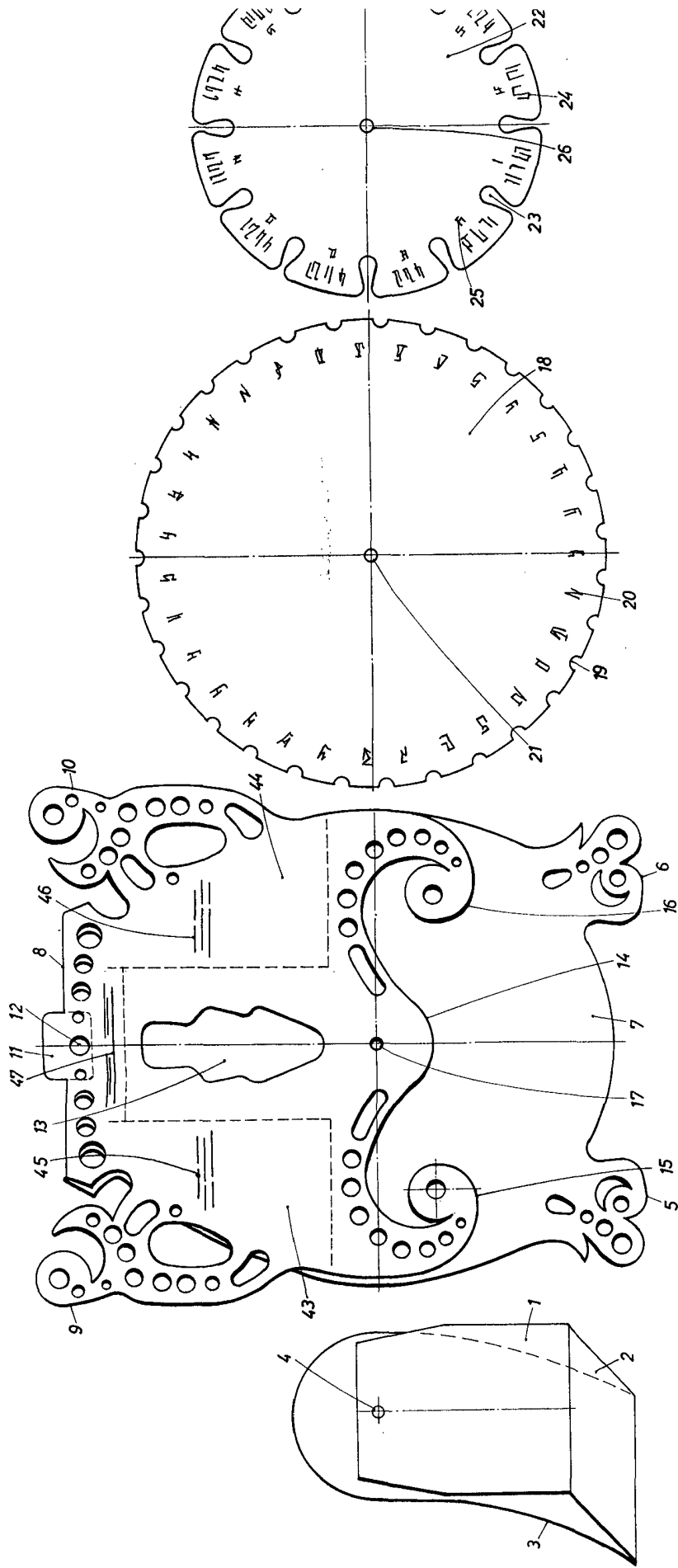


FIG. 3

1989  
29 OCT 1989

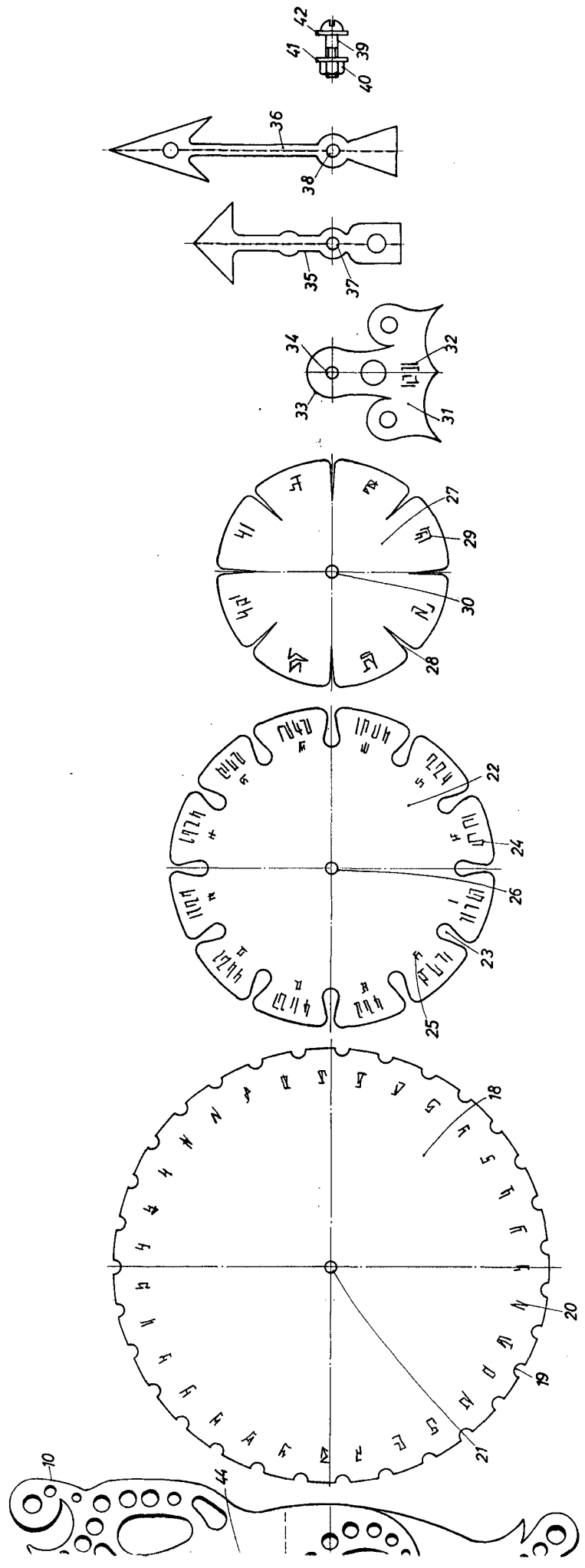


FIG. 3

BARCELONA  
P. A.