



13 A

92352

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

MODELO DE UTILIDAD

EN

ESPAÑA

por veinte años

a favor de: Don Enrique Muñoz Martínez, Don José Menor
Domene y Don Vicente Rodes Martí.

de nacionalidad - Española

domiciliados en VILLENA (Alicante) - Brigada Reyes, 14.

por: "AGENDA PERPETUA CON INDICADOR DE FECHA AUTOMATICO"

92352



La presente memoria se refiere como su enunciado indica, a una agenda, dotada de un dispositivo especial, para que por una pequeña ventanilla practicada en la tapa de la misma, aparezca automáticamente la fecha del día, indicando día de la semana, y mes en curso, pasando simultáneamente la cifra correspondiente al día y el día de la semana con un simple giro dado a un disco que asoma su borde por el de la tapa de la agenda.

10 Este mismo dispositivo de cambio de fecha, puede ser adaptado a cualquier calendario de mesa o pared, ya que es independiente del lugar de colocación y siempre funciona por giro de los discos que lo componen.

15 Por el aludido objeto se solicita el correspondiente privilegio de MODELO DE UTILIDAD conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, a fin de garantizar a favor del recurrente el derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda España.

20 A continuación se hará una detallada descripción de la agenda citada, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa, o simple título de ejemplo, no limitativo, una forma preferente de realización susceptible de todas aquellas variaciones de detalle que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales de la mismo.

En dichos dibujos se ilustra:

30 En la figura 1: Vista exterior de la agenda.

02352



En la figura 2: Detalle de los sucesivos discos que componen el dispositivo de cambio de fecha.

En la figura 3: Detalle en perfil, de colocación de los discos sobre el soporte de los mismos.

5 En la figura 4: Detalle en perfil de la constitución de la agenda, para inserción del dispositivo de cambio de fecha.

Según el ejemplo de ejecución representado, la agenda que se preconiza, está constituida por una cubierta (1) en cuyo interior existe una libreta (2) con sus hojas numeradas por fechas, pudiendo existir en cada hoja varias fechas.

10 La tapa exterior de la cubierta (1), tiene practicado una ventana rectangular (3), en la que aparecen la cifra correspondiente al día en curso, el día de la semana a que pertenece, bajo dicha cifra, y el mes sobre la citada cifra.

15 Por un lateral de la tapa, aparece un borde de un disco, que puede hacerse girar a mano, con lo que se varía la cifra y el día de la semana automática y simultáneamente.

20 Para que este dispositivo pueda funcionar de esta forma, está dispuesto de manera que en un disco (4), en el que están impresas las cifras desde el 1 hasta el 31, de forma radial, se fije a un soporte (5) mediante un eje (6) que le atraviesa por su centro.

25 Sobre este disco (4), y concéntrico con él se fija otro disco de radio menor (7), y en el que en su periferia se imprimen los nombres de los días de la

30

92352



semana, repetidos cinco veces, a fin de que siempre coincida uno de estos nombres con una de las cifras del disco (4), quedando un espacio de éste primer disco en blanco.

5 La sujeción entre estos dos discos, es tal, que por la presión que el eje (6) ejerce entre ambos, se solidarizan girando simultáneamente al girar el (4) de mayor radio, pero, pudiendo efectuar el giro independiente de ambos discos, cuando se desee, previa
10 sujeción de uno de ellos.

 El soporte (5) de estos discos, consiste en una lámina de rigidez suficiente, y que en su borde inferior está doblada para que su último tercio, quede superpuesto sobre los discos (4 y 7) llegando a
15 tapar hasta un límite ligeramente superior al eje de los mismos.

 En el borde de esta zona doblada (10), se ha previsto la sujeción de otro disco (8) por medio de un eje (11), que coincide sobre el de los discos anteriores, a fin de que este tercer disco, coincida con
20 ellos, siendo éste de mayor radio, y dotado de unas ventanas (9) rectangulares, en número de doce, para en el borde superior de ellas, imprimir el nombre de los meses del año.

25 Este disco con ventanas (8), tiene un giro totalmente independiente de los otros dos ya que incluso su eje de giro es distinto y está situado sobre otra zona del soporte.

 Este soporte, debidamente doblado, haciendo coincidir sus dos zonas, queda reducido a un plano, que
30

92352

13 AB



se introduce bajo la cara posterior de la tapa de la cubierta (1), en la que se ha previsto la colocación de un alojamiento (12), y una lámina susceptible de introducir su extremo final en el citado alojamiento, para ocultar totalmente al dispositivo cambiador de fechas que se introduce en el mismo.

Para la utilización de esta agenda, basta, en principio, situar los discos, , de forma que ante la ventana (9) del disco (8), que tenga el mes en curso, vayan apareciendo las cifras del día, para lo cual el disco (8) se coloca en posición adecuada y no vuelve a moverse hasta que haya terminado el mes que se trata.

Haciendo coincidir a mano, el día marcado con la cifra 1 con el día de la semana que corresponda para ese día, todos los demás días del mes quedarán coincidentes con el día de la semana que les corresponda, para lo cual, sin volver a mover los movimientos independientes entre los discos (4 y 7), quedan éstos en disposición de utilización, ya que al hacer girar al disco (4) haciendo aparecer en la ventana el número correspondiente, siempre aparecerá bajo él el día de la semana.

La forma, materiales y dimensiones podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

Los términos en que queda redactada esta Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en for-

92352



ma limitativo.

N O T A

EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

5

1º.- AGENDA PERPETUA CON INDICADOR DE FECHA AUTOMÁTICO, caracterizada por haberse previsto en la cubierta, una ventana por la que aparecen las cifras, días de la semana y mes, correspondientes, impresas en discos incluidos en un alojamiento existente en la cara interior de la cubierta, y tapado por una lámina que introduce su extremo inferior en el citado alojamiento para ocultar los elementos del dispositivo indicador de fecha.

10

15

2º.- Agenda perpetua con indicador de fecha automático, según la reivindicación primera, caracterizada porque el dispositivo indicador de fecha está constituido por un soporte formado por una lámina doblada por su tercio medio, y que en la zona mayor, en su centro, lleva sujetos por un mismo eje, dos discos, en los que el de mayor radio, lleva impresos los 31 días de un mes, y el de menor radio los días de la semana repetidos cinco veces, a fin de que bajo cada cifra coincida siempre uno de los días de la semana, girando estos discos normalmente simultáneamente, y siendo susceptibles de girar independientemente previa sujeción de uno de ellos, para hacer coincidir las cifras con los días que correspondan.

20

25

30

3º.- Agenda perpetua con indicador de fecha automático, según las anteriores reivindicaciones, ca-

92352



5 racterizado porque en el borde de la zona doblada, y
coincidiendo sobre el eje de giro de los discos fi-
jos a la zona mayor, existe otro eje que sujeta a un
disco provisto de doce ventanas rectangulares, con
los nombres de los meses impresos sobre su borde supe-
rior, a fin de que por esta ventana aparezca la cifra
y día de la semana correspondiente, previa colocación
ante la ventana de la cubierta de la ventana con el
mes en curso.

10 4º.- AGENDA PERPETUA CON INDICADOR DE FECHA AU-
TOMATICO.

Todo conforme se describe en la memoria que ante-
cede, se ilustra como ejemplo de ejecución en los pla-
nos unidos a ella y se reivindica en su Nota.

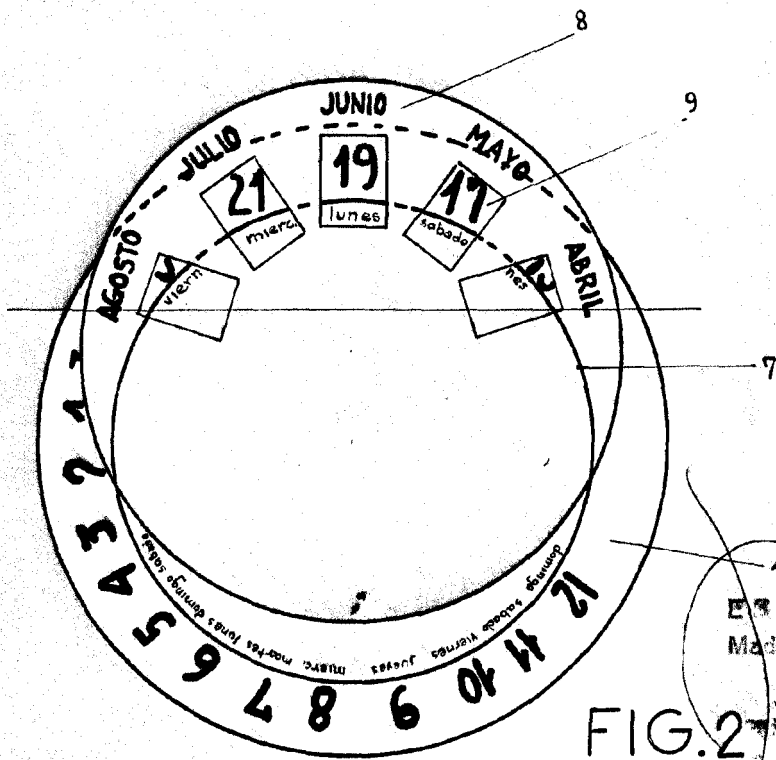
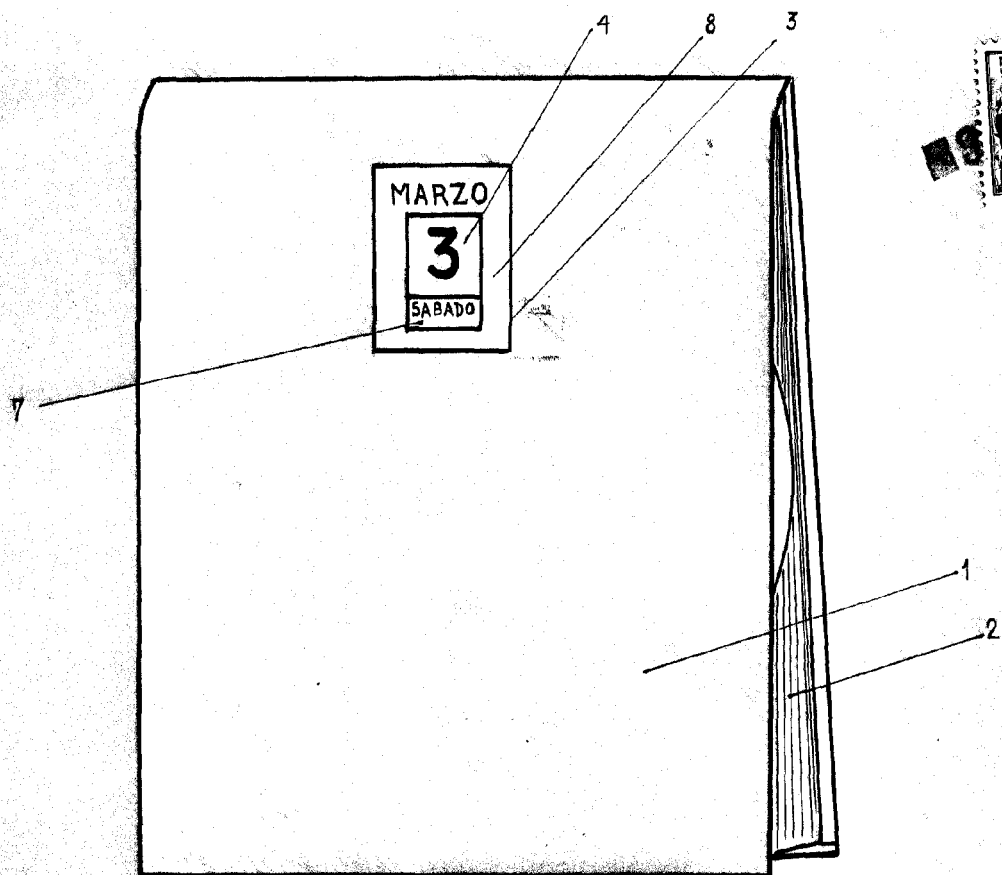
15 Esta memoria consta de siete hojas foliadas y es-
critas a máquina por una sola cara y planos que la acom-
pañan.

Madrid, 3 de Abril de 1.962

Enrique Muñoz Martínez,
José Menor Domene, y
Vicente Rodas Martí

P. A.
D. NESTO BOTELLA MONTOYA
P. P.





ESCALA VARIABLE
Madrid 13 ABR 1937
LA MONTOYA

92352

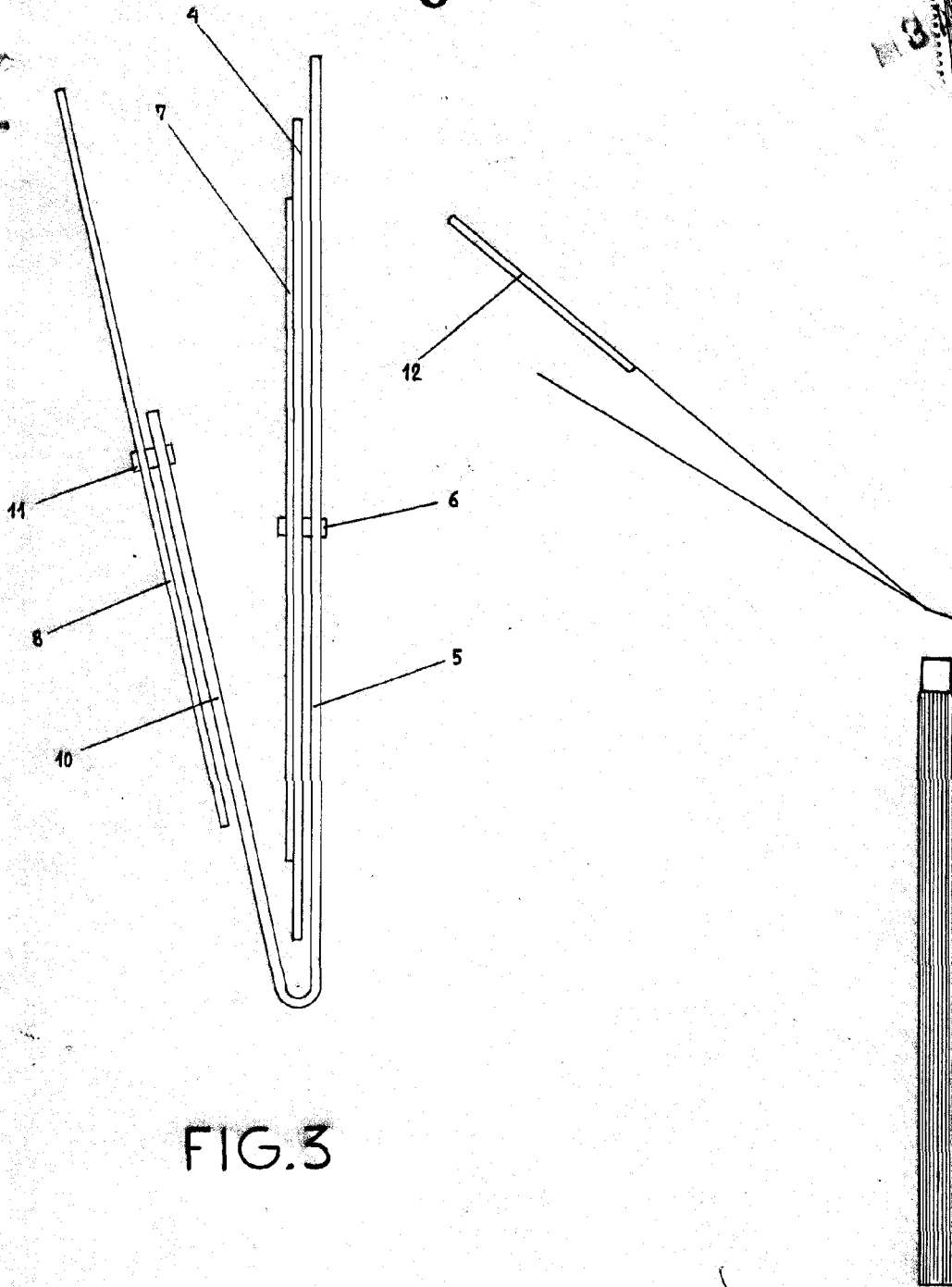


FIG. 3

FIG. 4

ESCALA VARIABLE
Madrid
10/27 APR 1962
P. A.
BENITO FIGUEROA MONTOYA