

0-0-74

180238

180209



SECCION TECNICA  
CLASIFICACION I. P. G.  
CLASE G09 G09  
SUBCLASE D F

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad por veinte años, para España y sus Posesiones por,

CALENDARIO DE ESFERAS DISCOIDALES

Solicitante : OMNIBUS S.A.  
Nacionalidad : Española  
Residencia : MADRID  
Domicilio : Corazón de María 23

18.02.3.8

- 2 -



MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención recae sobre un calendario de esferas discoidales, debiéndose entender por el término "esfera" el plano de lectura como sucede, por ejemplo, en un reloj.

5 El calendario según la invención es sumamente práctico; su lectura es muy clara, su funcionamiento no puede ser más sencillo; el dispositivo en general es de fácil y económica fabricación y el hecho de ir dotado de publicidad no sólo exterior, sino en los discos indicadores, lo convierte en un excelente vehículo publicitario, ya que su usuario, en las ventanillas indicadoras, ve  
10 aparecer todos los días anuncios distintos, que se repiten semanal y mensualmente.

Para mejor comprensión de esta memoria se acompañan los dibujos adjuntos que muestran un ejemplo de realización, no limitativo, de los varios que caben en el cuadro general de la invención sin que el mismo se altere. En tales dibujos:

15 La fig. 1 muestra la esfera o disco rotativo indicador de los días del mes, con su publicidad intercalada.

La fig. 2 es el disco indicador de los días de la semana, también con publicidad intercalada.

20 La fig. 3 es el disco exterior a través del cual aparecen, por sus ventanillas, las indicaciones de los días del mes, de la semana y su publicidad.

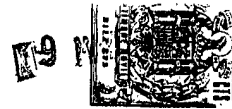
La fig. 4 muestra un esquema del conjunto montado.

25 Estos dibujos no son limitativos, sino meramente orientativos.

De conformidad con la invención referida a tales dibujos, el calendario se compone de tres discos, de los cuales uno de ellos es exterior (1) y se considera fijo y a través del cual se verán las indicaciones de los días del mes, días de la semana y la publicidad por medio de las ventanillas (4-5-6-7) de que consta,  
30 a este efecto.

180238

-3-



35 Tras este disco exterior se acoplan, con movimiento de giro sobre sus ejes respectivos de montaje (sobre una base no representada) los discos (2) indicador de los días del mes (9) que los lleva dispuestos en su periferia, y con publicidad intercalada (10) aptas para surgir por las ventanas correspondientes del disco exterior (1) a cuyo efecto éste tiene mayores las que se destinan a la aparición de la publicidad que las que se destinan sólo a la cifra del mes o del día de la semana.

40 En el lado opuesto al disco mensual, se coloca el disco semanario (3) con la indicación periférica de los días de la semana (8) y con publicidad intercalada (9'), funcionando igual que el disco mensual, es decir, haciéndolo rotar a mano; por las ventanas correspondientes del disco fijo (1) aparecerá la indicación del día de la semana (8) así como la publicidad (9') de este disco.

45 Es fácil comprender que mediante la rotación de los discos (2-3), aparecerán por las ventanas (4-5-6-7) correspondientes del disco fijo (1) las indicaciones de los días del mes (9) con su publicidad, del disco mensual (2) y las indicaciones del día de la semana (8) con su publicidad (9') del disco semanario (3); la publicidad de los anuncios del disco mensual se repite cada treinta días, dentro de los cuales es varia; y la publicidad de los anuncios del disco semanario se repite cada ocho días, dentro de los cuales es también varia; adicionalmente, el disco mensual  
50 posee el día 31 con su publicidad.

55 Adicionalmente, el disco exterior (1) también puede llevar publicidad.

60 Finalmente, tras lo descrito sólo resta señalar que en el presente modelo de utilidad caben cuantas variantes de realización como sean posibles sin que se altere su esencia, pudiéndose realizar su objeto en toda clase de formas, tamaños y materiales adecuados, sin limitación.



65

NOTA : Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se considera propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES

70

1 - Calendario de esferas discoidales, caracterizado por estar compuesto de una base y tres discos de los cuales uno es exterior y fijo, y posee por lo menos cuatro ventanas a través de las cuales se verán las indicaciones de los días del mes, de los días de la semana, y publicidad, que van señalados en los otros dos discos, que son rotativos sobre ejes distintos, dispuestos en la base, cualquiera que ésta sea.

75

2 - Calendario, según reivindicación 1ª caracterizado porque tras este disco exterior fijo, se acoplan con movimiento de rotación a través de sus diferentes ejes de montaje, dos discos más, simétricamente dispuestos, de los cuales, uno lleva junto a su borde la indicación de los días del mes, con publicidad intercalada, destinados a aparecer, indicación y publicidad, por cada una de las ventanas correspondientes del disco fijo exterior.

80

85

3 - Calendario, según reivindicaciones 1 y 2 caracterizado porque el otro disco, de características similares a las del disco indicador de los días del mes, lleva la indicación de los días de la semana, con publicidad intercalada, destinada a aparecer por las ventanas correspondientes del disco fijo exterior, el cual también puede llevar inserta publicidad.

4 - CALENDARIO DE ESFERAS DISCOIDALES

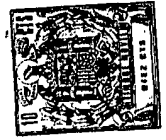
90

- - - -

8-2-74

-5-

19 MAYO



180238

Todo según se describe en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y escritas por una cara con noventa y tres líneas y dibujos anexos.

Madrid 9 mayo 1972

p.a.

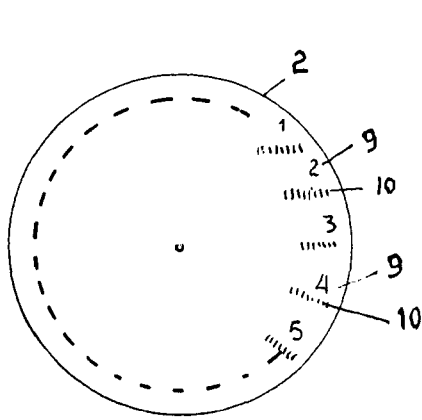


Fig. 1

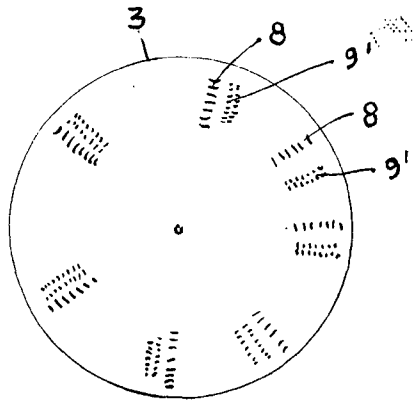


Fig. 2

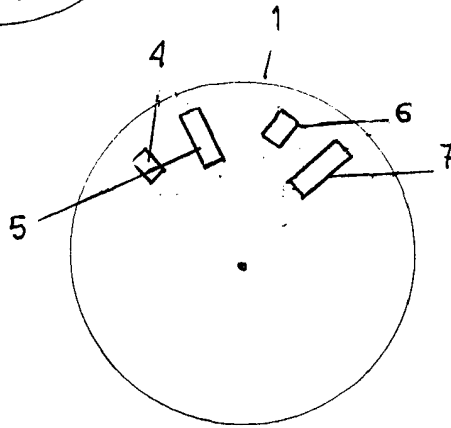


Fig. 3

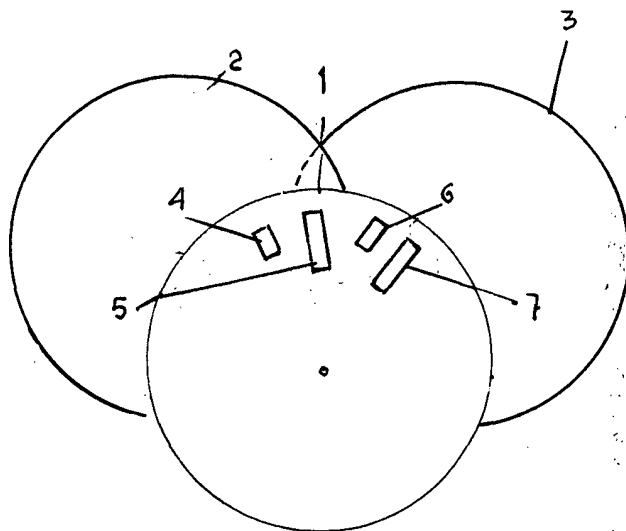


Fig. 4