



117829

MODELO DE UTILIDAD

Por VEINTE AÑOS a favor de  
la Srta. M<sup>a</sup> JESUS FERNANDEZ CANO, de nacionalidad española,  
residente en BARCELONA, calle Bolivar nº 32, 5<sup>a</sup>

por :

" DISPOSITIVO RECORDATORIO PARA MULTIPLES USOS "

MEMORIA DESCRIPTIVA

5.- El presente Modelo de Utilidad se refiere, como su título indica, a un dispositivo recordatorio gracias al cual no resulta necesario escribir los términos que deben recordarse ya que estos y otros están anotados en una pieza de soporte, limitándose la tarea del usuario a accionar unas señales muy visibles, pasándolas de una cara a la cara opuesta de la pieza de soporte. Además de esta extraordinaria sencillez de manejo, el presente Modelo de Utilidad, debido a su poco peso y reducido tamaño puede llevarse en el bolso o bolsillo del usua-

117829



- 10.- rio, quedando garantizada la permanencia, tanto de las señales utilizadas como de las que no se han usado por la estabilidad de las posiciones extremas de dichas señales. El campo de aplicación del presente Modelo de Utilidad es muy amplio por la extensa gama de indicaciones que pueden anotarse en, por lo menos, una de las dos caras de la pieza de soporte.

- 15.- Este dispositivo recordatorio está caracterizado porque comprende esencialmente una pieza relativamente plana y de perímetro ventajosamente regular que posee, en, por lo menos, una de sus caras distintas indicaciones, separadas las unas de las otras, y correspondientes a una parte y en su caso a la totalidad de los productos y/o gestiones susceptibles de ser recordados para la oportuna operación de venta, compra y/o realización, quedando dichas indicaciones conveniente y ordenadamente distribuidas sobre la cara antes mencionada de modo que, en, por lo menos, parte del perímetro de la pieza en cuestión, existan, en combinación con las indicaciones antes mencionadas unas pequeñas palancas con señales externas muy visibles, cada una de las cuales es apta para cambiar de posición, independientemente de las otras, pasando a ser más visible de una cara de la pieza a la otra cara opuesta, disponiendo asimismo de medios aptos para que las dos posiciones opuestas de cada señal sean estables y sea precisa la acción externa volutiva del operador del dispositivo para hacer pasar cada señal de una a otra de estas dos posiciones opuestas de relativo equilibrio.

- 20.-
- 25.-
- 30.-
- 35.- Con el fin de facilitar la adecuada comprensión del presente dispositivo se acompaña a esta memoria, un plano en el que se representa, esquemáticamente, un modo de realización de

117829



40.- un dispositivo de este tipo tomado tan solo como ejemplo sin que su descripción entrañe limitación alguna en cuanto a las múltiples variantes del dispositivo susceptibles de basarse en su misma esencialidad definida más adelante.

45.- De acuerdo con lo que se señala en las figuras anexas representativas del ejemplo de ejecución tomado como base de esta descripción, el dispositivo consta esencialmente de una pieza -10- relativamente plana y de perímetro ventajosamente regular que posee, representadas en una de sus caras -10<sub>1</sub>-, las distintas indicaciones -11- (-11<sub>1</sub>-11<sub>2</sub>-11<sub>3</sub>- etc) separadas las unas de las otras, y correspondientes a la totalidad de los productos y/o gestiones susceptibles de ser recordadas para la oportuna operación de venta, compra y/o realización, quedando dichas

50.- indicaciones regularmente distribuidas sobre la cara antes mencionada de modo que, en el perímetro de la pieza -10- existan, en combinación con las indicaciones -11- antes mencionadas unas pequeñas palancas -12- con señales -13- muy visibles en sus extremos externos, cada una de cuyas palancas y señales son aptas

55.- para cambiar de posición, independientemente de las otras, pasando la señal de la cara posterior -10<sub>2</sub>- de la pieza -10- a la otra cara anterior -10<sub>1</sub>- en donde se encuentran distribuidas las indicaciones -11-. El dispositivo consta asimismo de medios -14-

60.- -15- aptos para que las dos posiciones opuestas de cada señal sean estables y sea precisa la acción externa del operador del dispositivo para hacer pasar cada señal -13- de una a otra de estas dos posiciones opuestas de relativo equilibrio.

65.- En el caso representado la pieza -10-, que lleva las múltiples indicaciones -11- y señales -13- recordatorias posee, en

117829



70.- su perímetro, un reborde -16- de tipo cilíndrico hueco cuyo reborde está provisto de múltiples ranuras transversales guiadoras -14- cada una de las cuales deja paso a una pequeña palanca -12- provista, en su extremo externo de una señal -13- muy visible y las indicadas palancas -12- quedan retenidas por un elemento elástico -15- dispuesto en el interior del hueco cilíndrico que constituye el reborde -16- de la pieza -10-. Cada pequeña palanca -12- queda articulada o montada por su extremo interno -12<sub>1</sub>- sobre el indicado elemento elástico -15- y por otra parte la longitud de cada palanca -12- es inferior al diámetro del indicado reborde -16- quedando la señal visible -13- en la parte externa del reborde en cuestión.

75.-  
80.- Como puede observarse la pieza de soporte -10- representada en los diseños es de tipo circular y las indicaciones -11- están dispuestas en sentidos radiales lo mismo que las ranuras transversales -14- existentes en el reborde -16- con el fin de que, al ocupar cada señal -13- la posición correspondiente a la cara en donde existen las indicaciones -11-, dicha señal -13<sub>1</sub> (13<sub>2</sub>-13<sub>3</sub>- ..... ) coincida con una de las indicaciones -11<sub>1</sub>- (11<sub>2</sub>-11<sub>3</sub>-.....) a recordar.

85.-  
90.- Al cambiar la posición de equilibrio de una de las señales -13- puede observarse como, de acuerdo con el ejemplo, el elemento elástico -15- se tensa antes de que la palanca y señal vuelva a destensarlo hasta ocupar su otra posición opuesta de relativo equilibrio que corresponde al nuevo destensado del cordón elástico -15-.

Se comprende que, independientemente del hecho de haber descrito la forma de realización grafiada, a título de ejemplo,



117829

95.- en los diseños anexos, este dispositivo recordatorio puede ser susceptible de llevar indicaciones en una cara o parte de la misma o asimismo en sus dos caras o en determinadas zonas de estas utilizando con ventaja, en este caso, dos o más juegos de señales de distintos colores o de características fácilmente reconocibles por el usuario. El modelo podrá utilizarse asimismo subdividiéndolo en tantas zonas -con sus señales apropiadas- como actividades se pretendan recordar y la forma de disponerse las señales y mantenerlas relativamente estables también podrá ser objeto de múltiples variantes sin por ello modificarse la esencialidad del dispositivo.

100.-  
105.- Teniendo en cuenta lo que antecede, se comprende que podrán introducirse en el Modelo descrito cualesquiera modificaciones de detalle se estimen convenientes siempre que no se altere o modifique su esencialidad, a cuyo fin se declaran de novedad en España las siguientes reivindicaciones que constituyen la

110.- **NOTA REIVINDICATORIA**

115.- 1a.- **DISPOSITIVO RECORDATORIO PARA MÚLTIPLES USOS**, caracterizado porque comprende, esencialmente, una pieza relativamente plana y de perímetro ventajosamente regular que posee, en, por lo menos, una de sus caras, distintas indicaciones, separadas las unas de las otras y correspondientes a una parte y en su caso a la totalidad de los productos y/o gestiones susceptibles de ser recordados para la oportuna operación de venta, compra y/o realización, quedando dichas indicaciones conveniente y ordenadamente distribuidas sobre la cara antes mencionada de modo que, en, por lo menos, parte del perímetro de la pieza en cues-

120.-

117829



- tión existan, en combinación con las indicaciones antes mencionadas, unas pequeñas palancas con señales externas muy visibles, cada una de las cuales es apta para cambiar de posición, independientemente de las otras, pasando a ser más visible de una cara de la pieza a la otra cara opuesta, disponiendo asimismo de medios aptos para que las dos posiciones opuestas de cada señal sean estables y sea precisa la acción externa volutiva del operador del dispositivo para hacer pasar cada señal de una a otra de estas dos posiciones opuestas de relativo equilibrio.
- 125.-
- 130.- 2ª.- DISPOSITIVO, según la anterior reivindicación, en el que se preve que la pieza que lleva las múltiples indicaciones y señales recordatorias conste, en su perímetro, de un reborde parcialmente hueco y provisto de múltiples ranuras transversales guadoras, cada una de las cuales deja paso a una pequeña
- 135.- palanca provista, en su extremo externo de una señal muy visible, con la particularidad de que las indicadas palancas quedan relacionadas con unos elementos elásticos dispuestos en el interior del reborde hueco de la pieza en cuestión, de modo que cada pequeña palanca quede sometida a la acción de los citados elementos elásticos que colaboran al relativo equilibrio de la palanca para sus dos posiciones opuestas.
- 140.-
- 145.- 3ª.- DISPOSITIVO, según cualquiera de las anteriores reivindicaciones, en el que se preve que la pieza de soporte antes mencionada sea de tipo circular y el reborde hueco periférico sea de tipo cilíndrico y que las indicaciones queden distribuidas en sentidos radiales, lo mismo que las ranuras transversales existentes en el reborde periférico hueco de la pieza, con el fin

117829



150.- de que al ocupar cada señal la posición correspondiente a su mayor visibilidad desde la cara en donde existen las indicaciones, dicha señal coincida con una de dichas indicaciones siendo apta para recordar la misma.

4ª.- DISPOSITIVO RECORDATORIO PARA MULTIPLES USOS.-

155.- Todo ello tal como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SIETE HOJAS escritas a máquina por una sola de sus caras y de un plano que la ilustra.

Madrid, 3 de Diciembre de 1965

Me JESUS FERNANDEZ CANO  
p.a.



117829

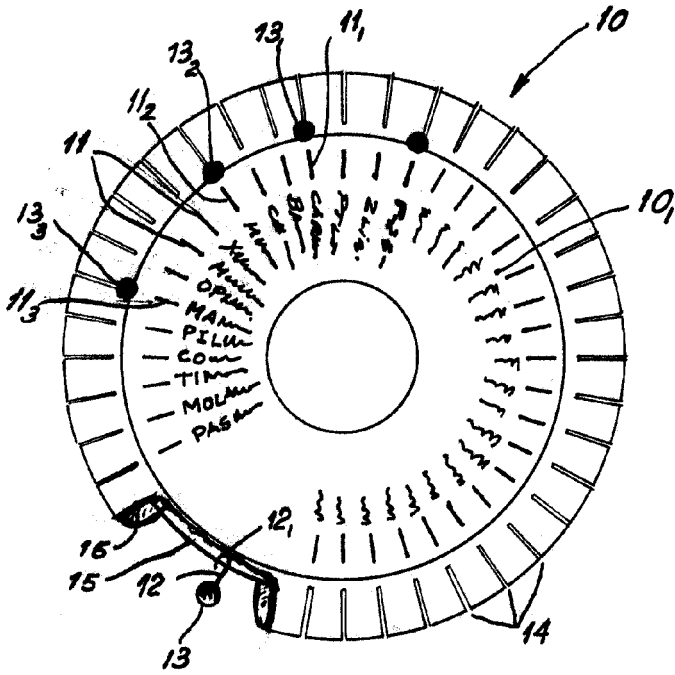


FIG 1

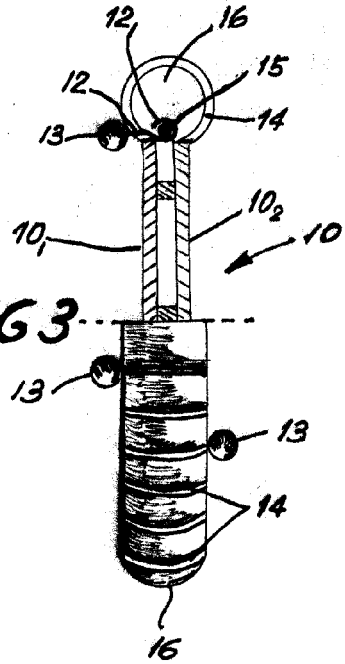


FIG 3

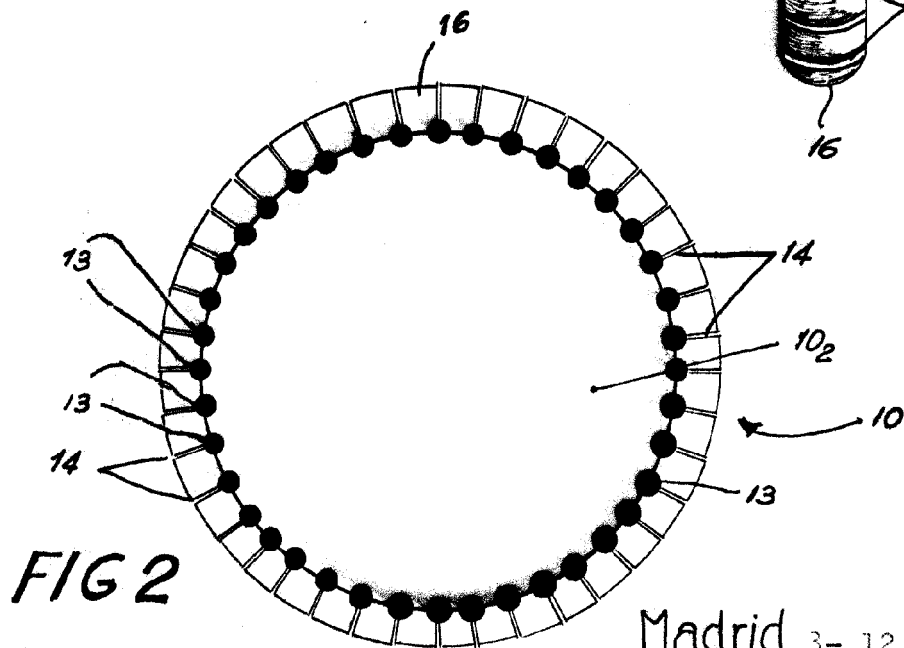


FIG 2

Madrid 3-12-1965  
p.a J. Vilaseca

Escala variable