

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO <b>278621</b>	(18) Y
	FECHA DE PRESENTACION <b>26 Marzo 1984</b>	



ESPAÑA

**MODELO DE UTILIDAD**

**1- AGO. 1985**

1479/C

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS	.....
(31) NUMERO			.....

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(48) CLASIFICACION INTERNACIONAL	.....
	Int. Cl. G07F 17/32	.....

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	.....
<b>"NUEVO INDICADOR DE AVANCE SUPLETORIO EN EL GIRO DE LOS RODILLOS DE SIGNOS AGRACIADOS YA PARADOS EN LAS MAQUINAS RECREATIVAS DE SALON"</b>	
	.....

(51) SOLICITANTE (SI)	
<b>D. José Daniel CORTIJO MARTINEZ</b>	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
<b>TORTOSA (TARRAGONA) C/ Barcelona, 18</b>	

(72) INVENTOR (ES)	
<b>El peticionario</b>	

(73) TITULAR (ES)	
<b>El mismo</b>	

(74) REPRESENTANTE	
<b>D. Arturo Cñela Brescó</b>	

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo indicador de avance supletorio en el giro de los rodillos de signos agraciados ya parados en las máquinas recreativas de salón.

.....

5. En la actualidad se disponen tantas ventanillas como números, en los plafones de las máquinas, cuales ventanillas deben estar todas ellas conexionadas a la microprocesadora y además estar provistas de una lámpara incandescente y cubiertas por el oportuno cristal transparente u opaco, según convenga.

10.

Es indudable que esta disposición constructiva precisa de un gran tiempo para la creación de tales ventanillas en el plafón anterior de la máquina, colocar los cristales de ellas, situar las lámparas incandescentes y efectuar las oportunas conexiones con la microcomputadora. Por otro lado, el emplazamiento de tantas ventanillas, además de las precisas para la marcha de la máquina, afea el conjunto y distrae la atención del jugador en el desarrollo de la jugada.

15.

20. Para evitar estos inconvenientes y lograr que solo exista una ventanilla, con un solo montaje pero con la lectura de los distintos números que determinan los avances supletorios agraciados en un movimiento dado, de uno de los rodillos con llanta indicativa, se ha creado
25. el objeto del presente Modelo de Utilidad.

Del mismo se describe, a continuación, a título de ejemplo no limitativo, un caso de ejecución práctica del nuevo indicador, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

5. En la figura 1 se representa, esquemáticamente, parte de un plafón de una máquina de las del tipo antes mencionadas, con las ventanillas de aparición de las frutas de premio dispuestas en las llantas de los rodillos giratorios, conexiónados con la microcomputadora y, asimismo, la ventanilla adicional única, de múltiples dígitos, tantos como pasos adicionales de premio otorgado por la máquina al jugador y viéndose también los módulos de la microcomputadora y del mando de los "lets" conexiónados a la misma.
- 10.
15. Consiste la invención en que, en vez de utilizar en los plafones frontales de las máquinas múltiples ventanillas provistas de lámpara, tantas como posibles números adicionales correspondientes puedan salir agraciados, se caracteriza por el hecho de disponer en el plafón (1) una sola ventanilla (2) y acoplar en ella un exhibidor lumínico de siete segmentos (3) formador de diez dígitos diferentes y que se conexiona por medio de un circuito integrado y a la vez conexiónado con la unidad central de proceso (C.P.U.) (4) que al ordenar al azar la aparición del dígito correspondiente al número de pasos adicionales que se autoriza por la máquina al jugador a avanzar el rodillo ya parado pertinente, lo hace en una sola ventanilla.
- 20.
- 25.

Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad de la invención.

5.

Habiéndose descrito ampliamente el objeto del presente modelo de Utilidad, lo que se declara como nuevo y no practicado ni divulgado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## R E I V I N D I C A C I O N E S

=====

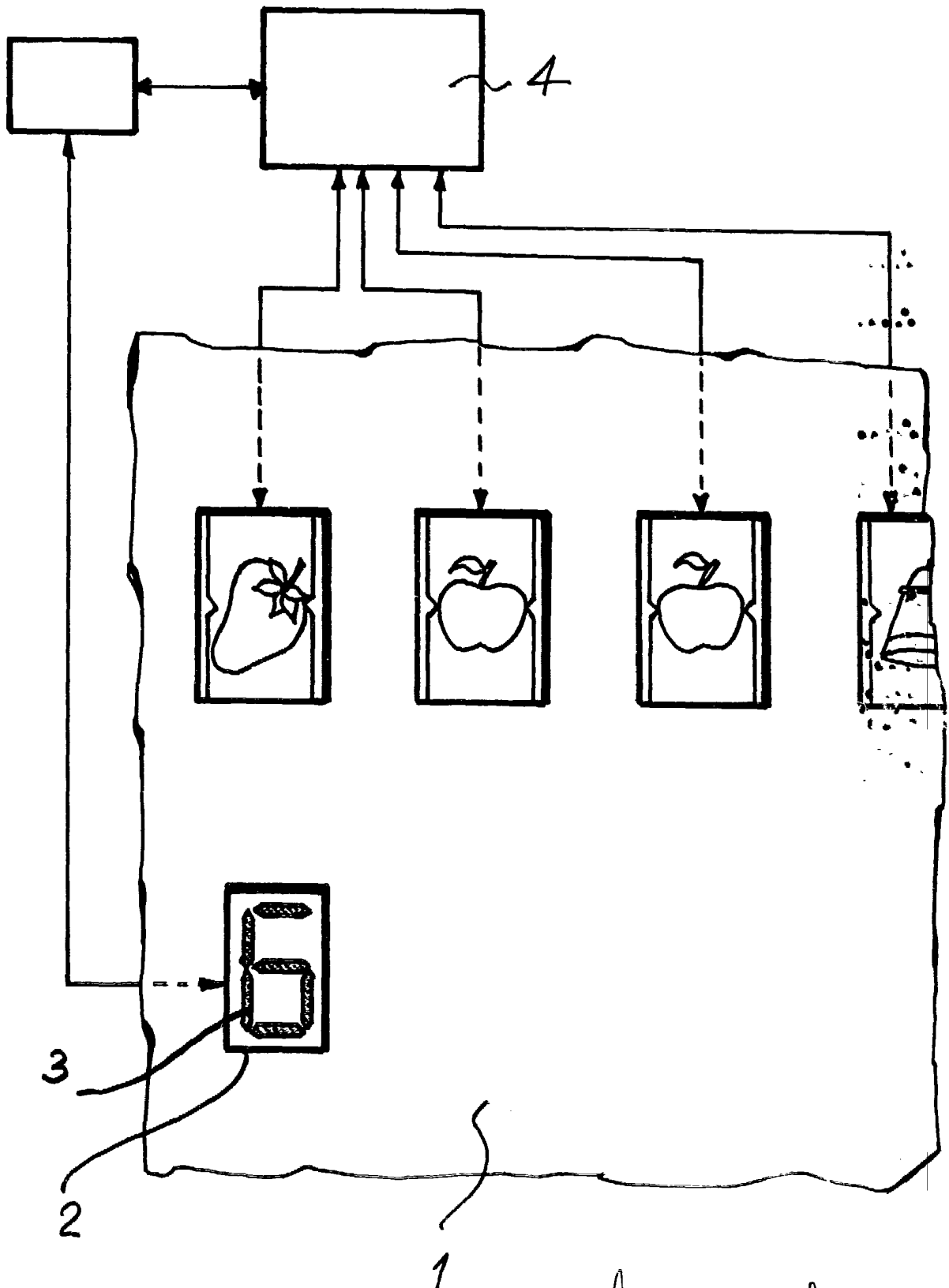
5. 1ª.- NUEVO INDICADOR DE AVANCE SUPLETORIO. EN EL GIRO DE LOS RODILLOS DE SIGNOS AGRACIADOS YA PARADOS EN LAS MAQUINAS RECREATIVAS DE SALON, en el que en vez de utilizar en los plafones frontales de las máquinas múltiples ventanillas provistas de lámpara, tantas como posibles números adicionales correspondientes puedan salir agraciados, se caracteriza por el hecho de disponer en el plafón una sola ventanilla y acoplar en ella un exhibidor lumínico de siete segmentos formados de diez dígitos diferentes y que se conexiona por medio de un circuito integrado y a la vez conexionado con la unidad central de proceso (C.P.U.), que al ordenar al azar la aparición del dígito correspondiente al número de pasos adicionales que se autoriza por la máquina al jugador a avanzar el rodillo ya parado pertinente, lo hace en una sola ventanilla.
- 10.
- 15.

20. 2ª.- NUEVO INDICADOR DE AVANCE SUPLETORIO EN EL GIRO DE LOS RODILLOS DE SIGNOS AGRACIADOS YA PARADOS EN LAS MAQUINAS RECREATIVAS DE SALON.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria Descriptiva, que consta de seis páginas reglamentarias, escritas a máquina por una sola de sus caras y acompañada de una hoja de dibujos que la ilustran.

Barcelona, a 15 de Marzo de 1984.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Paula', written in a cursive style. To the right of the signature, there are several vertical columns of small black dots, likely representing a scanning artifact or a barcode.



*Manuel*

*Escala variable*