

104476

202505



**MODELO DE UTILIDAD**

**por veinte años**

**a favor de**

**Cia. Importadora de Máquinas Automáticas Recreativas S.A. CIMA-S.A.**

**de nacionalidad española.**

**residente en MADRID. Felipe II. 20.**

**P O R**

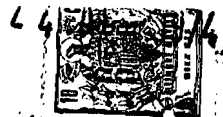
**"PLACA CON CIRCUITO IMPRESO Y ADICIONAL, APLICABLE A JUEGOS DE PELOTA, EN APARATOS DE VIDEO-TELEVISION-".**

**MEMORIA DESCRIPTIVA**

**Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en una placa con circuito impreso y adicional, aplicable a juegos de pelota, en aparatos de video-televisión-.**

**Hasta la fecha no se conoce en el mercado una placa de la caracte-**

202505



5 rísticas de la que es objeto éste Modelo de Utilidad, caracterizado en el cuerpo de ésta memoria descriptiva.

Para la mejor comprensión del objeto del presente Modelo de Utilidad, se acompaña un plano explicativo de sus características esenciales, a título de ejemplo, no limitativo.

10 Se introduce una notable mejora en los sistemas conocidos de dicho juego de pelota, modificando la velocidad de la pelota, haciéndola más lenta o más rápida, al modificar el circuito electrónico, así como la circulación en la mitad de campo de acción sustituyéndolas por unas líneas alternas en dos pilas verticales pudiendo introducirse la

15 pelota o punto entre ambas.

En la figura expuesta, se aprecia:

En -1- el cuerpo del panel soporte, trausitoide.

En -2- circuitos integrados.

En -3- condensadores.

20 En -4- idem anteriores.

En -5- circuito impreso-visible en ambos lados del mentado panel-1-.

En -6- cables/hilos-puente-conductores enlaces.

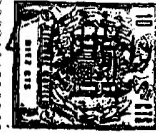
En -7- terminales.

25 Este juego puede ser de varios jugadores, e de uno solo, ya que la particularidad de montajs de éste especial Modelo de Utilidad, presenta la novedad de que puede ser un mismo jugador o varios, mejorando por la misma lo ya conocido hasta la fecha en el mercado.

30 Como se apreciará se presenta una novedad en el mercado al conseguir que, por el cuadro que se obtiene por medio de los conductos expuestos en el mentado panel con su debida articulación se consigue el fin deseado y expuesto anteriormente.

35 Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo de Utilidad, solamente cabe hacerse constar que, podrá ser objeto de mejoras, siempre y cuando no se altere su esencialidad, no desvirtuándola el cambio de forma, ni los materiales a emplear en su confección.

-3- 202505



REIVINDICACIONES

Reivindico la firma que suscribe la propiedad y el derecho exclusivo de fabricación en España y sus Dominios del objeto del presente Modelo de Utilidad, caracterizado en las siguientes reivindicaciones:

40 1ª. Placa con circuito impreso y adicional, aplicable a juegos de pelota, en aparatos de video-televisión, caracterizado esencialmente por un conjunto formado por una placa traslúcida portadora de circuitos integrados, sobre la que, en una de sus caras lleva el montaje por varios circuitos integrados en combinación con varios condensadores, siendo uno de ellos  
45 central, con sus correspondientes cables, hilos-puentes-conductores de corriente, siendo el circuito impreso presal úcido y todos los hilos y circuitos-puentes conductores con sendos terminales.

2ª. Por "PLACA CON CIRCUITO IMPRESO Y ADICIONAL, APLICABLE A JUEGOS DE PELOTA, EN APARATOS DE VIDEO-TELEVISION-".

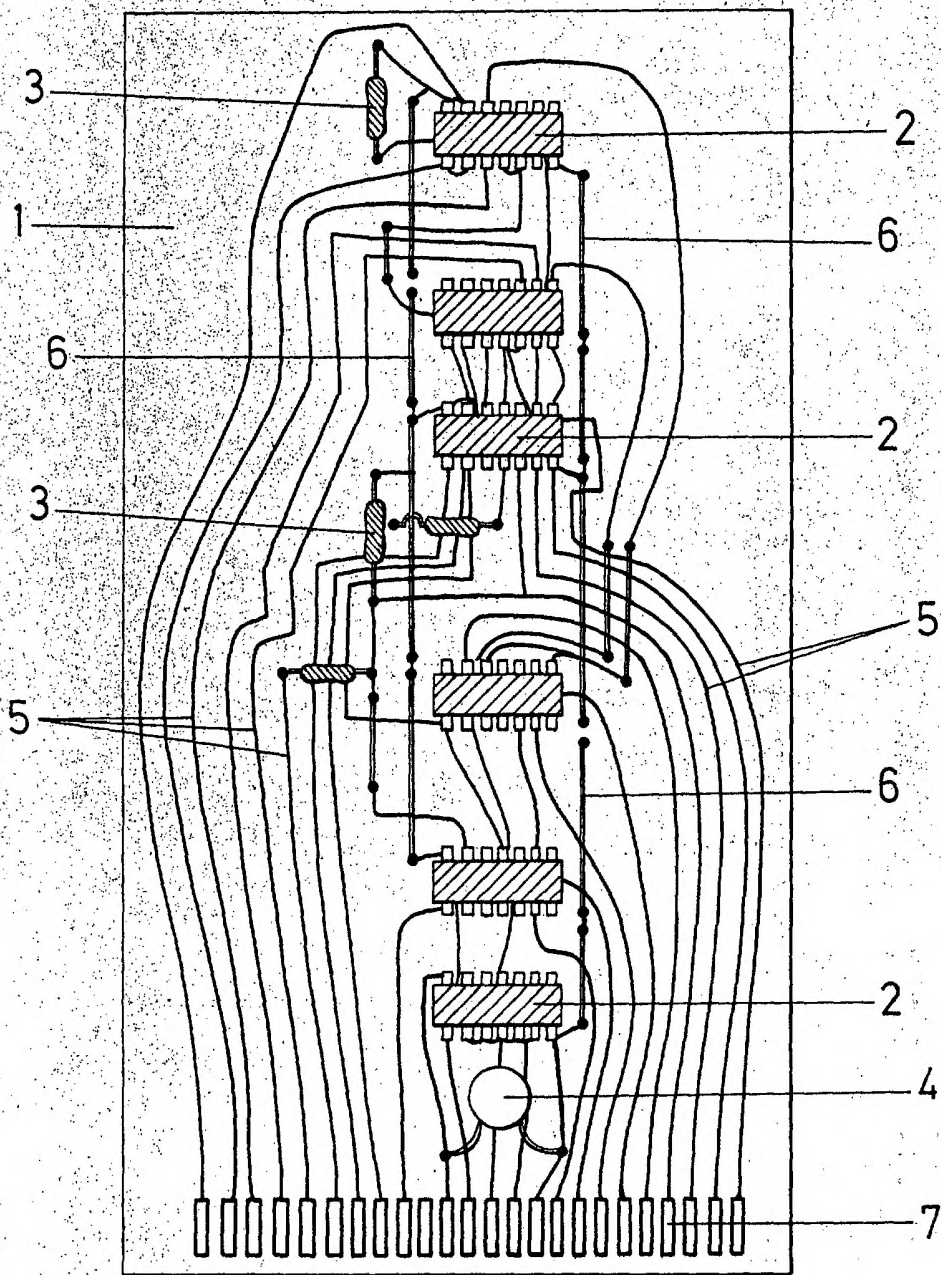
50 Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del presente Modelo de Utilidad, caracterizado en el cuerpo de esta memoria descriptiva.

Consta esta memoria descriptiva de tres hojas mecanografiadas por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas de una hoja de planos, a título de ejemplo, no limitativo.  
55

Madrid veinticuatro de Abril de 1974.

P.A.





Madrid, 4 ABR 1974  
PA.

escala variable