

MG.

258241

13 M



258241

P A T E N T E D E I N T R O D U C C I O N

a favor de

D. Enrique GIRAUDIER CLARAMUNT - de nacionalidad española -
domiciliado en Calle Diputación, nº 309 - BARCELONA.

por:

"Sistema de soporte para ordenación de talones, tarjetas y
análogos, para fines de estadísticas y contabilidad".

-----:oOo:-----

M e m o r i a D e s c r i p t i v a

La presente patente tiene por objeto un sistema
de soporte destinado a la clasificación y ordenación de de-
terminadas tarjetas o talones, en forma tal, que quedan rela-
cionados convenientemente entre sí, para realizar fácil y sa-
tisfactoriamente ciertas operaciones de contabilidad o simple-

25824¹³1



mente para constituir estadísticas o relaciones de grupos determinados de objetos o personas.

Ya es conocido el uso de boletos o tarjetas destinados a recibir anotaciones relativas a mercancías o a otras magnitudes de carácter variable, para la formación de estadísticas o estados de contabilidad, cuya recopilación significa un trabajo sujeto siempre a errores de cálculo, de copia u otros, y que requiere un cierto tiempo para llevarlo a cabo; estas causas de error quedan eliminadas mediante la disposición objeto de esta patente, proporcionando una gran facilidad para la ordenación de los boletos o tarjetas, y sustituyendo el trabajo mental necesario, por un trabajo exclusivamente manual.

Según la presente patente se dispone un elemento de soporte constituido por una lámina de material adecuado, dispuesta de modo que pueda recibir por una o por ambas caras, una serie de tiras o talones en forma de que queden situados uno debajo del otro, de modo que se facilite su selección o determinadas operaciones aritméticas con los datos en ellos contenidos. Dicha lámina de soporte, comprende la disposición en una cara o en ambas, de medios para sostener los diversos talones o tarjetas, consistiendo dichos medios en pequeños salientes o lengüetas de la misma lámina soporte o fijados a ella, que sobresalen ligeramente de la superficie de la lámina, y están alineados y dispuestos en número conveniente para formar cajetines destinados a retener los talones por sus bordes o extremos, de tal manera que cada uno de dichos talones puede ser retirado con facilidad. Los citados talones o tarjetas se obtienen, preferentemente, por el corte o rasgadura, según líneas previamente determinadas por perforaciones o líneas de corte, de una hoja de papel o cartulina con encasillados de

13 May

258241



la medida de los talones deseados, y que se cortan o separan una vez convenientemente llenos con las anotaciones o datos que convenga coleccionar.

5 En el plano adjunto, se representa unicamente como ejemplo, una forma preferida de ejecución del sistema de soporte para ordenación de talones objeto de esta patente.

La figura 1 representa una vista conjunta de una placa de soporte, de acuerdo con las características de la presente patente.

10 La figura 2 es una sección vertical de dicha lámina de soporte por la línea II-II de la figura 1.

La figura 3 es un detalle a mayor escala que muestra en perspectiva el sistema de soporte de uno de los talones.

15 La figura 4 representa una variante en la disposición de las lengüetas para soporte de los boletos, y

La figura 5 es un detalle en perspectiva y a mayor escala que muestra uno de los cajetines de alojamiento de los boletos.

20 Con referencia a las figuras 1 y 2, la lámina de soporte -10-, que puede ser de cualquier material conveniente (cartulina, metal, plástico, etc.) presenta, a las distancias convenientes, dos o más series o alineaciones de pequeñas uñas salientes -11-, en forma de ganchos, de los cuales se suspenden los talones o tarjetas -12-, provistos en sus extremos de taladros -13-, practicados a una distancia entre sí, correspondiente a la separación de dichas uñas o lengüetas en una misma alineación horizontal. Los talones -12- previamente
25 llenos, con las anotaciones correspondientes, ya sea a mano o por cualquier procedimiento mecánico o para escribir, se separan de la hoja de talones y se distribuyen sobre los peque-
30

258241¹³ M



los ganchos de la placa de soporte, según la ordenación que convenga, quedando las descripciones de los mismos convenientemente alineadas según una columna vertical, que permite incluso, efectuar operaciones de suma u otras convenientes.

5 Las figuras 3 y 4, muestran una placa de soporte destinada a recibir tarjetas o boletos, sin necesidad de practicar perforaciones en sus extremos. En este caso, la placa de soporte -10-, presenta alineaciones verticales de uñas o
10 lengüetas -15- dobladas transversalmente y situadas a distancia tal, que corresponden a la longitud de los talones o tarjetas, y comprende también entre cada dos uñas la disposición por lo menos de una lengüeta intermedia -16- que corresponde al borde inferior de la tarjeta -17-, de modo que dicha tarjeta queda apoyada sobre la o las lengüetas intermedias -16-, y
15 retenida contra cualquier desplazamiento lateral por las uñas extremas -15-.

La indicada disposición de placas de soporte, resulta muy útil para una gran cantidad de operaciones administrativas, especialmente para relaciones de señas de teléfonos,
20 para registros de viajeros en hoteles, listas de clientes y proveedores, tablillas de precios, listas de vencimiento y en general para toda clase de anotaciones de estadística o contabilidad.

El sistema de placas soporte según esta patente,
25 puede proveerse de una o varias columnas de tarjetas o talones, partiendo de placas de base de las dimensiones adecuadas, en las cuales pueden disponerse un margen superior -18-, para inscripciones de grupos o de índice y si se desea, un margen lateral -19-, para inscripciones eventuales o accesorias de cada
30 una de las tarjetas contenidas. Además, según el presente

258241¹³ MAY



5 sistema, las citadas placas de soporte, pueden agruparse en número variable, ya sea para formar plafones múltiples, en cuyo caso pueden proveerse de orificios adecuados -20- en sus márgenes superior e inferior, a fin de unir un cierto número de placas de soporte formando plafones murales, ya proveerlas de orificios -21- en su margen izquierdo, que permiten la disposición de varias placas superpuestas y rebatibles formando como un libro, y asimismo, pueden adaptarse también a cualquier otro medio de suspensión que se desee.

10 La descripción que antecede, se refiere únicamente a una forma preferida de realización del sistema de soporte para ordenación de talones objeto de esta patente, y se comprenderá que pueden introducirse todas aquellas variaciones de detalle o de ejecución que no alteren las características esenciales, las cuales se resumen a continuación.

N O T A

Se reivindica como objeto de esta patente:

20 1.- Sistema de soporte para ordenación de talones tarjetas o similares, para fines de estadística y contabilidad, caracterizado por comprender por lo menos, una lámina o elemento análogo de soporte, dispuesta para recibir, por una o por ambas caras, un cierto número de boletos, talones, o tiras previamente preparadas, dispuestos uno debajo del otro, de manera que se facilite su selección o determinadas operaciones aritméticas con los datos en ellos contenidos, estando dicha
25 lámina de soporte provista de medios de fijación formados por resaltos o salientes, practicados en la hoja o lámina, o por pequeñas piezas independientes adosadas a la misma, y dispuestas de manera para constituir cajetines o encajes para el
30 alojamiento de los referidos talones, los cuales quedan rete-

258241⁷³ MA



nidos y ordenados en forma facilmente separable, lo que permite variar el orden o colocación de los mismos.

5 2.- Sistema de soporte según la reivindicación anterior, caracterizado en que los medios de fijación están constituidos por lengüetas que sobresalen de la lámina de soporte formando parte del material de la misma, o constituyendo un elemento sobrepuesto, quedando los talones retenidos por las citadas lengüetas.

10 3.- Sistema de soporte según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la lámina u hoja de soporte presenta dos o más series de fijación de los talones.

15 4.- Sistema de soporte según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la hoja o lámina de soporte presenta espacios, márgenes, columnas u otros para recibir las indicaciones relativas a la índole estadística a que se refiere la hoja soporte.

20 5.- Sistema de soporte según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque los talones se separan por rasgaduras a lo largo de perforaciones o de líneas de corte, previstas en uno o más hojas de papel, con cajetines de las dimensiones correspondientes a los boletos, que se llenan previamente con los datos o listas de objetos que deben comprobarse, los cuales despues de su confección y separación se disponen en los correspondientes cajetines de las láminas de soporte.

25 te.

6.- Sistema de soporte para ordenación de talones, tarjetas y análogos, para fines de estadísticas y contabilidad.

Esta memoria consta de seis páginas escritas por una sola cara.

BARCELONA, 13 MAY 1960

P. A. *[Signature]*

ENRIQUE GIRAUDIER

FIG. 1

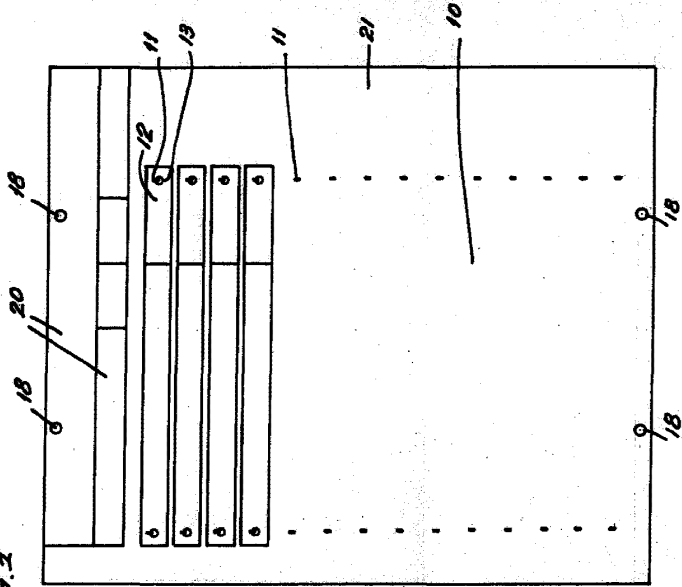
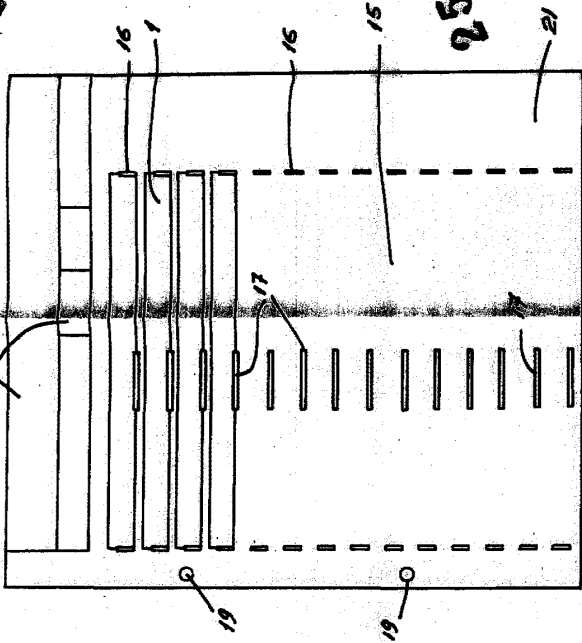


FIG. 2



FIG. 4



2582A

NOVA UNICA

FIG. 3

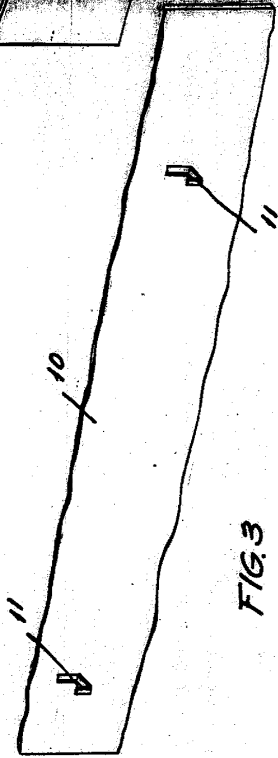
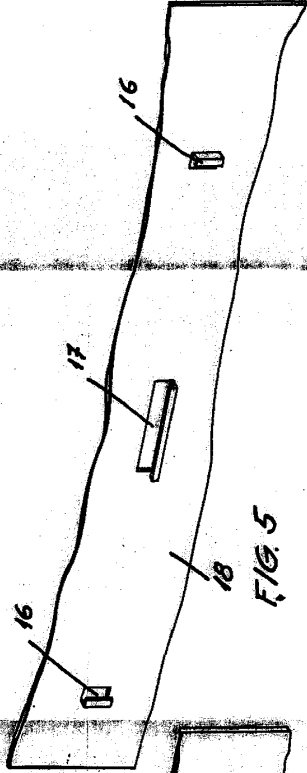


FIG. 5



Handwritten scribbles and illegible text in the top right corner.