

21 SEP



318207

C E R T I F I C A D O
D E
A D I C I Ó N

a favor de IMO, S.L., entidad española, domiciliada en Barcelona, Calle Amílcar, 126, por "MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 304.367, por "Procedimiento para llevar a cabo la fabricación de elementos técnicos-contables".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a unas nuevas mejoras introducidas en el objeto de la patente de invención nº 304.367, con el fin de dar una mayor amplitud y campo de operaciones a los elementos técnico-contables previstos en dicha patente.

5.

Tanto lo previsto en la patente principal citada, como lo que se desprende del primer certificado de adición nº 312.614, propuesto para dicha patente, se refiere en general a la ejecución simultánea de documentos múltiples con datos relacionados, basándose en el conocido

10.

21 SEP



318207

sistema de "decalco", y en el uso siempre esencial de una placa soporte de los diversos documentos a reproducir, dotada de una hilera lateral o superior de pivotes, en los que se insertan orificios previstos en el borde correspondiente de los documentos citados.

5.

En aquel primer certificado de adición nº 312.614 se previó ya la variación de posición esencial de dichas hileras de pivotes, disponiéndolos superiormente con relación a la posición de escritura. Ello, como ya se explicó suficientemente en aquella memoria, reporta una serie de ventajas dignas de ser tenidas en cuenta y que no es necesario especificar nuevamente.

10.

Sin embargo, en la práctica se ha observado que, variando la estructura general de la placa base, es posible proporcionar a los elementos técnico-contables una mayor amplitud en su campo de operaciones. Hasta el presente, el sistema se preveía, casi en exclusiva, para la reproducción simultánea de hojas de salarios, nóminas y relaciones, con el recibo correspondiente. Sin embargo, como se comprende, ello daba a este sistema un alcance muy limitado.

15.

20.

Gracias a las mejoras objeto de la invención, es posible utilizar el sistema en sí en operaciones contables, tales, como por ejemplo el paso de datos de una ficha al libro "Diario" en operación simultánea.

25.

Para ello, de acuerdo con las mejoras en cuestión, se ha previsto el dotar a la placa base soporte de una doble hilera de pivotes, dispuestos ventajosamente en

318207

21 SEP 1953



- los laterales de la placa, de forma que en uno de ellos puede insertarse la hoja correspondiente al diario, en tanto que en él la hilera opuesta y con solo levantar la hoja de diario y la hoja copiativa correspondiente,
5. intercalada por debajo de aquella, podrá disponerse en la posición correcta la ficha correspondiente, o a la inversa, según se desee.
- Como se comprende, las dos hileras de pivotes de la placa base son imprescindibles, pues otra cosa supondría tener que levantar cada vez el conjunto, extraerlo y volverlo a colocar. Por otra parte, es evidente que las hileras de pivotes deben corresponder exactamente en posición, para lograr una alineación y correspondencia en las anotaciones.
- 10.
15. Asimismo de acuerdo con la invención, y con el fin de poder aplicar este sistema a libros "Diario" encuadernados, exigidos en la mayoría de casos por el código de comercio, se ha previsto el substituir la placa soporte por una simple regla dotada de pivotes alineados
20. y distanciados convenientemente, así como hileras de orificios análogos en los bordes de las hojas correspondientes al lomo del libro. De esta forma, disponiendo la regla bajo unas cuantas hojas y superponiendo a la misma la ficha de datos y la hoja copiativa o carbonada, será
25. posible ir pasando simultáneamente los datos en la ficha y hoja del diario, sin otra operación que la de substituir a cada anotación la ficha correspondiente cuyos datos deban reflejarse en aquel diario.

318207 21 SEP.



Para mejor comprensión de cuanto queda expuesto, se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de las mejoras aludidas.

5. En dichos dibujos, la figura 1 muestra una vista en perspectiva de una placa soporte de acuerdo con la invención, dispuesta para el paso simultáneo de datos en una ficha y en el diario; la figura 2 es una vista en sección longitudinal de la placa anteriormente indicada;
10. la figura 3 muestra una regleta para aplicación a un libro "Diario" con hojas perforadas encuadernadas; la figura 4 es una vista en perspectiva de tal libro, con separación de la ficha y regleta; y la figura 5 muestra un libro de estas características con la regleta y ficha incorporadas, en vista en alzado.
- 15.

De acuerdo con las mejoras objeto de la invención, se utiliza esencialmente una placa soporte -1-, provista de doble hilera lateral de pivotes -2, -2a-, coincidentes en posición entre sí.

20. En una de dichas hileras, por ejemplo la -2- en el caso representado, se dispone retenida la hoja -3- del libro "Diario" y en la -2a- la ficha -4- correspondiente, intercalando entre las mismas la hoja copiativa -5-, de papel carbón o similar. Esta disposición permite
25. un fácil cambio de la ficha -4- sin necesidad de tocar o mover la hoja de diario -3-, ya que bastará levantarla junto con la hoja copiativa -5- para poder cambiar con facilidad aquella ficha -4-, substituyéndola por otra,

318207 21 31



previo corrimiento, si es necesario, sobre los pivotes
-2a-.

5. Como se comprende, aun cuando en lo que se ha descrito se hace referencia a dos hojas con intercalación de la de papel copiativo, pueden superponerse tantos documentos como se deseen, siguiendo igual procedimiento, con la ventaja de que la hoja -4- podrá moverse y substituirse con toda comodidad, permaneciendo las demás fijas en la hilera de pivotes -2-.
10. En el caso de las figuras 3 a 5, se ha previsto el utilizar libros de "Diario" o similares con hojas perforadas por sus cantos encuadrados, para ello, se hace uso de una regleta -6- dotada de una hilera de pivotes -7- distanciados convenientemente y coincidentes con las hileras de orificios -8- de las hojas del libro -8a- y con los -9- de las fichas -9a-. De esta forma, disponiendo la regleta bajo un grupo de hojas y ensartada en sus orificios -8-, será posible ir pasando los datos de las respectivas fichas -9a- con toda comodidad. De la misma forma, en este caso y con solo variar el orden de superposición, será posible superponer diversas hojas, además, de las indicadas en principio.
15. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención la forma y dimensiones de las placas soporte, número y distancia de los pivotes en sus dos hileras, aplicaciones del sistema y, en general, todos cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre que no aparten al conjunto de su esencialidad.
20. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención la forma y dimensiones de las placas soporte, número y distancia de los pivotes en sus dos hileras, aplicaciones del sistema y, en general, todos cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre que no aparten al conjunto de su esencialidad.
25. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención la forma y dimensiones de las placas soporte, número y distancia de los pivotes en sus dos hileras, aplicaciones del sistema y, en general, todos cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre que no aparten al conjunto de su esencialidad.

318207



N O T A

Se reivindica como objeto del presente certificado de adición:

5. 1. Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 304.367 que consisten esencialmente en utilizar como soporte de los diversos documentos a reproducir simultaneamente, placas dotadas de dos hileras paralelas de pivotes salientes alineados entre sí y correspondientes en posición los de una hilera con los de la otra, en una de cuyas hileras se insertan el o los documentos que deben recoger los datos completos o relacionados, tal como hojas de libro "Diario" o análogo, mientras que en la hilera opuesta se inserta consecutivamente y en la posición correspondiente, el documento portador de los datos que deben recogerse en los anteriormente citados, tal como una ficha o similar, intercalando entre ambos grupos las hojas de papel o similar copiativo para lograr la reproducción simultánea.

15. 2. Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 304.367, según las reivindicaciones anteriores, que se caracteriza por el hecho de que queda previsto el uso de una regleta dotada de pivotes alineados y convenientemente distanciados, en correspondencia con hojas perforadas por el lado encuadernado de libros contables, cuya regleta se dispone bajo un grupo determinado de dichas hojas, superponiendo a las mismas a través de
- 20.
- 25.

318207



orificios de sus bordes y con intercalación de papel o similar copiativo, los documentos cuyos datos deban pasarse a aquellas hojas del libro.

3. Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 304.367, por "Procedimiento para llevar a cabo la fabricación de elementos técnicos-contables".
- 5.

La presente memoria consta de siete hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 21 de septiembre de 1965.

IHO, S.L.

p.a.

318207

Fig. 1

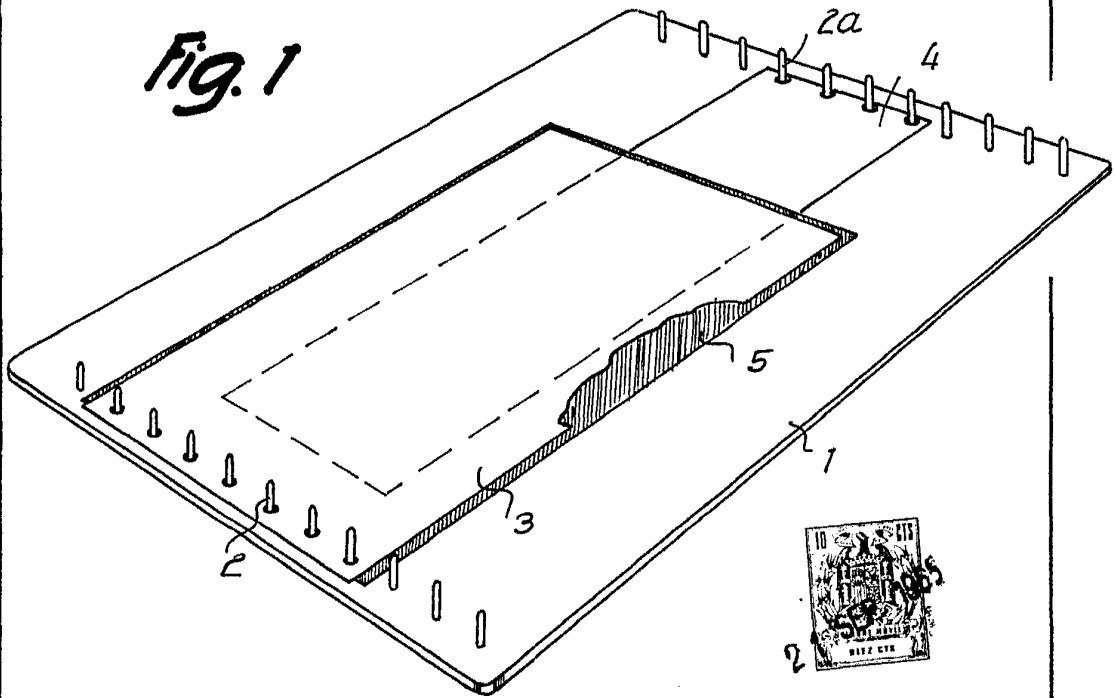


Fig. 2

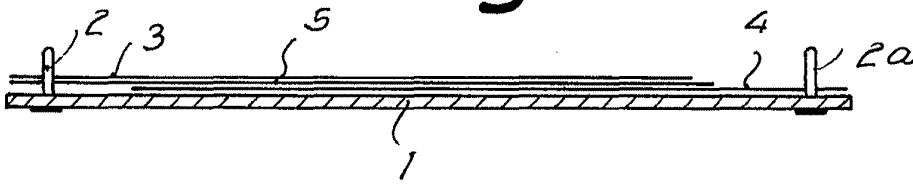
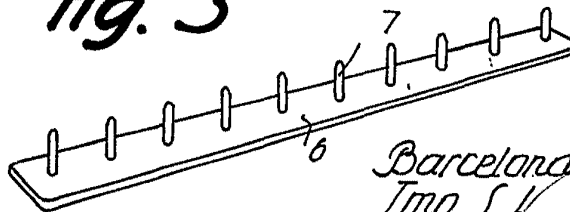


Fig. 3



Barcelona, 21 SEP. 1965

Imo, S. L.

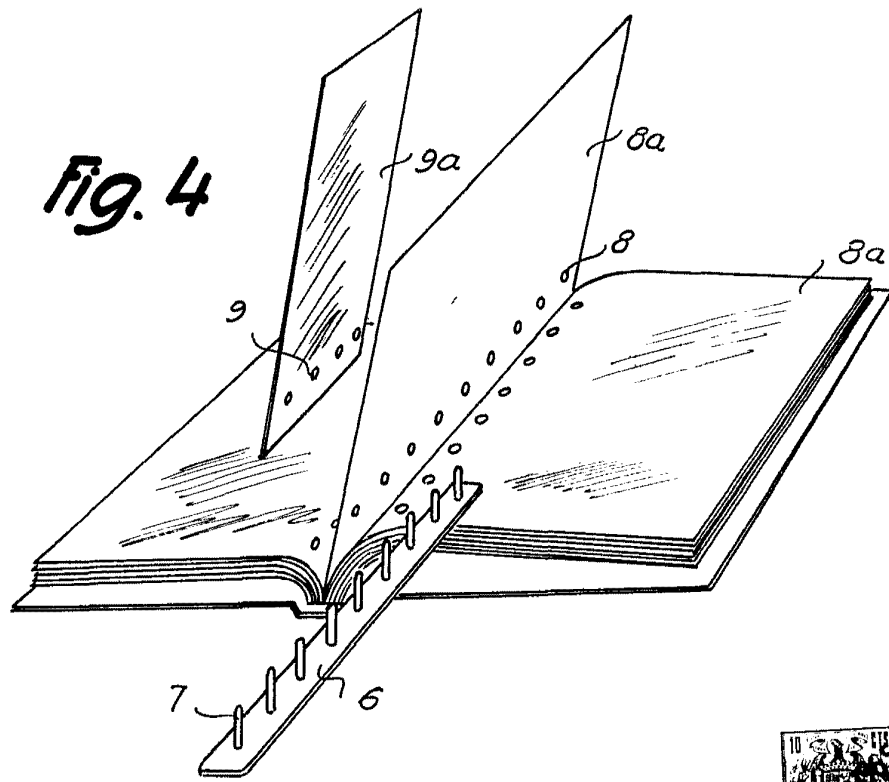
p.a. I. FONTE

P. P.

01871

318207

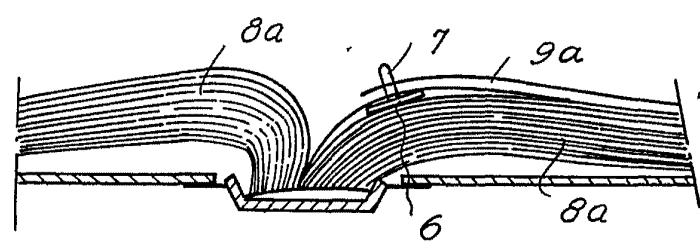
Fig. 4



01810



Fig. 5



Barcelona, 21 SEP. 1965
 Imo, S. L.
 p.a. E. ROSSI
 E. P.