

•63710

MALA REPRODUCCION
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

Memoria Descriptiva

para

un Modelo de Utilidad por 20 años, en España,

a favor de

Servicios de Archivos Técnicos S.L. "S.A.T.",

-sociedad española-

residente en

Madrid - Maíquez, 26

por:

- Encuadernación -

63710

El presente modelo de utilidad se refiere a una encuadernación, que por la seguridad que proporciona, facilidad con que se realiza el encuadernado y economía de los materiales que requiere, resulta de empleo muy aconsejable, tanto para encuadernar cualquier número de hojas sueltas e independientes, como para unir, formando un conjunto encuadernado, varios volúmenes o folletos que guarden relación entre sí.

Principalmente consiste en que las hojas independientes o que forman grupos, según se ha indicado, llevan en la proximidad de sus bordes correspondientes al lomo del conjunto, orificios dispuestos paralelamente y a la misma distancia de dicho lomo, pasando por cada uno de las series de esos orificios que quedan en prolongación, una cinta recocida sobre sí misma, que atraviesa también las hojas protectoras o cubiertas de todas las hojas, cuyas hojas se doblan formando una sola pieza con el forro interior de la tapa.

Esta cinta, después de atravesar todas las hojas mencionadas, se extiende entre dicho forro interior y sujeta a él y al cartón que arma la tapa mediante pegamento adecuado.

Además el lomo de esa pieza doblada que constituye la hoja cubierta y forro interior de la tapa, va reforzada de una pieza de celuloso o material análogo, engomada por ambas partes, que por un lado queda comprendida entre las partes extendidas de las mencionadas cintas y el forro interior,

63710

7 Por el otro debajo de la hoja cubierta, hasta la proximidad de los orificios de la misma.

10 Los bordes de todas las hojas así tapadas, en el lado del lomo del conjunto, van protegidos por una cartulina fuerte, unida a ellas por pegamento adecuado, cuya cartulina a su vez está cubierta por un cartón al que va adherida la prolongación del forro exterior de la tapa, el cual se une también a la parte superior de la pieza de caucho o análogo, y contiene por encima del cartón de la tapa al que va unido por el correspondiente pegamento.

15 La encuadernación que se reivindica es aplicable como se ha dicho para encuadernar hojas o grupos de ellas, de cualquier forma y tamaño, en el número que se desea, sin que tales variaciones, así como las que puedan hacerse en detalles de la presentación u organización de cada conjunto encuadernado, o en el empleo de unos u otros materiales de propiedades equivalentes, afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que las aplicaciones que se hagan con cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

20 En esta línea, las adjuntas figuras corresponden únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización para concretar cuanto se dice en esta memoria descriptiva.

25 La figura 1ª presenta la vista parcial de una encuadernación realizada de acuerdo con lo que se reivindica.

63710

08.

La figura 2ª muestra el mismo trozo de tomo con su tapa levantada y seccionada, de modo que deja ver los elementos que materializan dicha encuadernación.

La figura 3ª es la sección por el plano que se indica en A-B sobre la figura 1ª del tomo encuadernado.

La figura 4ª ilustra, para el mismo trozo de tomo, sus diversos elementos seccionados por distintos planos, para dejar ver la disposición relativa de cada uno de aquellos y la organización del conjunto.

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las partes y detalles del tomo encuadernado, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción del mismo es como sigue:

Las hojas 1ª que se encuadernan, llevan los orificios 14, que son los orificios 11 de la hoja primera 1ª que protege a las demás, sin pasar a la cinta 7 recogida sobre el mismo -figura 4ª-, que después de salir por dichos orificios se dobla y extiende como se aprecia en dicha figura 4ª, llevándose en una y otra cara las capas 6 de pegamento, mediante las cuales se sujeta por la parte inferior al forro interior 9 de la tapa, y por su otro lado al cartón 8 que arma dicha tapa.

Este cartón 8, mediante el pegamento 10, lleva adherido al forro exterior 4 de la tapa. Como se aprecia en la figura 4ª, la hoja protectora 1ª de las encuadernadas y el forro interior 9 de la tapa, son de una sola pieza y están a-

•63710

través de los indicados orificios II.

5
10

Al doblar el lomo de esta pieza, va otra 5 de cañamazo engomado por ambas caras, o material conveniente, que en su parte superior queda comprendida con el pegamento 6 entre la cinta 7 y el repetido forro 9, para terminar en su doble inferior poco antes de los correspondientes orificios II.

15

Los cantos de las hojas 13, en la parte correspondiente al lomo del conjunto encuadernado, van protegidos por la cartulina fuerte 2, sujeta, a las mismas, por la capa 1 de pegamento, cuya cartulina a su vez está cubierta por el cartón 3, que lleva adherido el forro exterior 4 que se prolonga por encima de la pieza 5 de cañamazo engomado.

15

Como se ha dicho en la parte inferior y superior del lomo la disposición es la misma; observando que la pieza 5 arma y refuerza los cantos de dicho lomo.

•63710

E G F A

Este registro consta de las siguientes reivindicaciones:

1^a.- Encuadernación, caracterizada porque las hojas independientes o formando grapas se proveen, en la proximidad de sus bordes correspondientes al lomo del conjunto, de orificios que quedan superpuestos en dos o más series, alineadas sobre una paralela a dicho lomo, y se pasa por cada una de esas series de orificios una cinta recogida sobre el mismo, que atraviesa también las cubiertas del conjunto que se encuaderna, cada una de cuyas cubiertas forman una sola pieza con el forro interior de la tapa del mismo lado; yendo el extremo de cada cinta, después de atravesar la correspondiente cubierta, extendida entre el forro interior y el cartón que arma la tapa y pegada a él.

2^a.- Encuadernación, según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizada porque el lomo de la pieza cobijada que constituye la hoja cubierta y forro interior de la tapa, va rodeado de una pieza de estómago o material análogo, engomado por ambas caras, que por un lado queda comprendido entre las partes extendidas de las mencionadas cintas y el forro interior, y por el otro pegada a la hoja cubierta, hasta la proximidad de los orificios de la misma.

3^a.- Encuadernación, según lo reivindicado en los puntos anteriores, caracterizada porque los bordes de to-

63710

das las hojas, en el lado del lomo del conjunto, van protegidas por una fuerte cartulina, unida a ella por pegamento, cuya cartulina está cubierta a su vez por un cartón, el que va adherido en la prolongación del ferro exterior de las tapas, al cual se une también a la parte superior de la pieza de encaje o anillo.

2. - Montecoración.

Según se describe y reivindica en esta memoria descriptiva.

Se detalla e ilustra con los planos que a la vista se acompañan.

Y que consta de 7 hojas, folios y copias a máquina por una sola de un curso.

Madrid, a 17 de Mayo 1958.
[Firma]

63710

FIG. 1

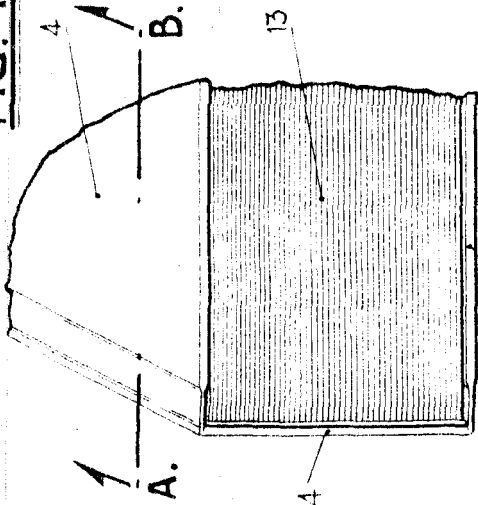


FIG. 2

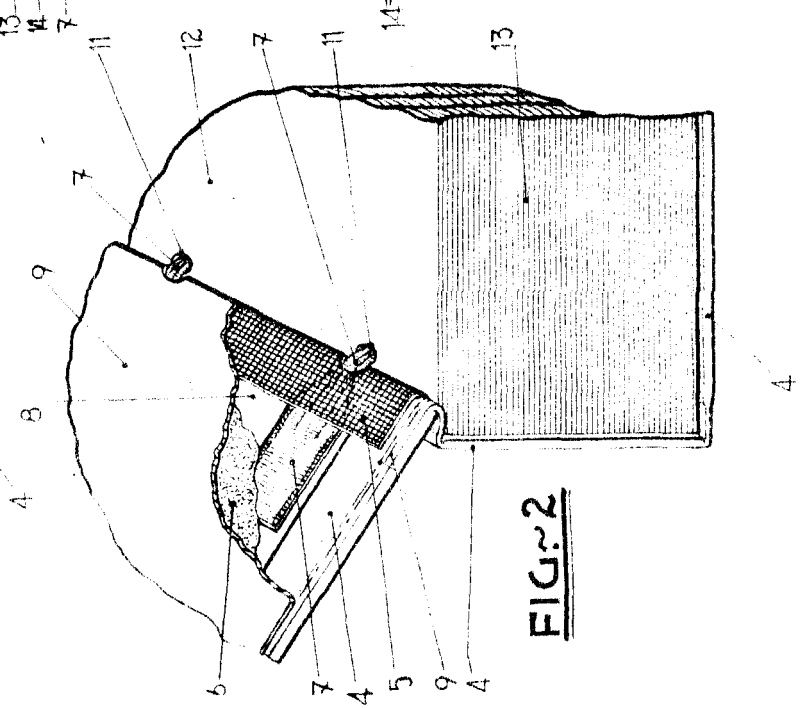


FIG. 3

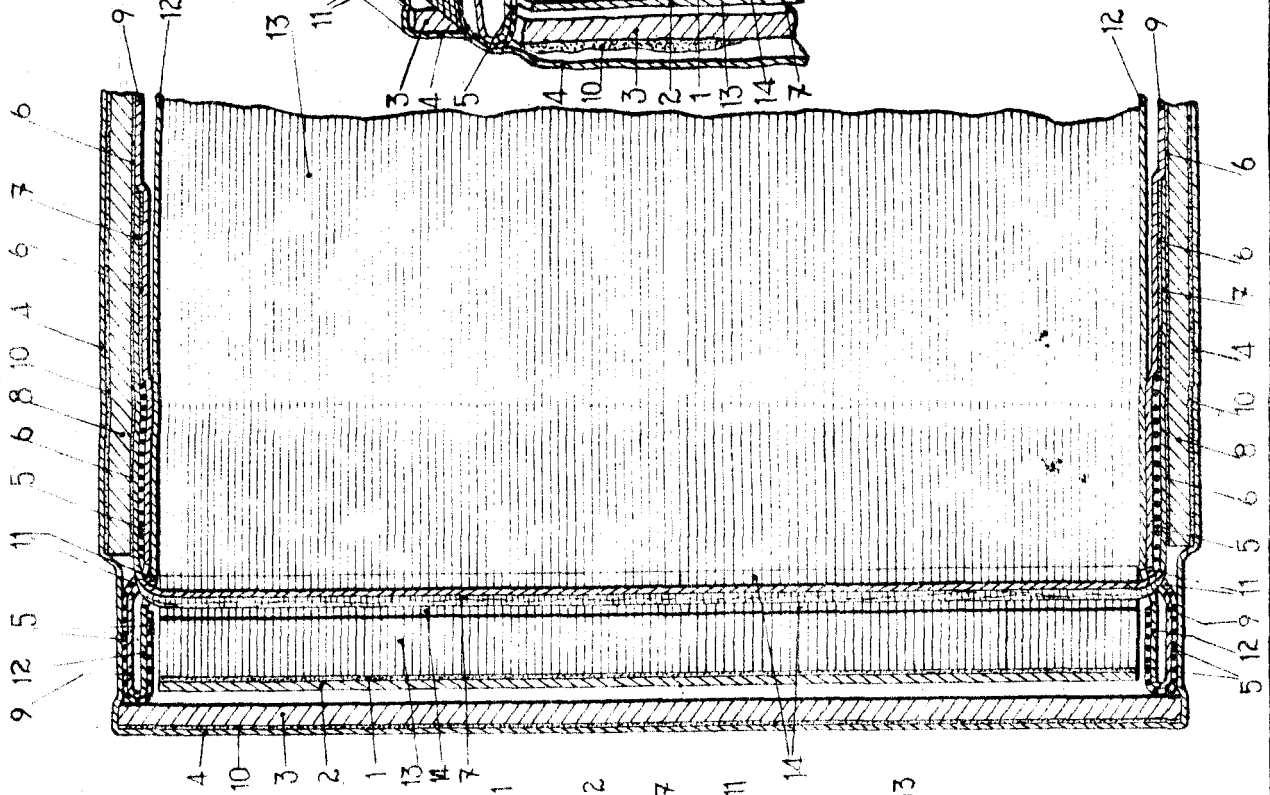
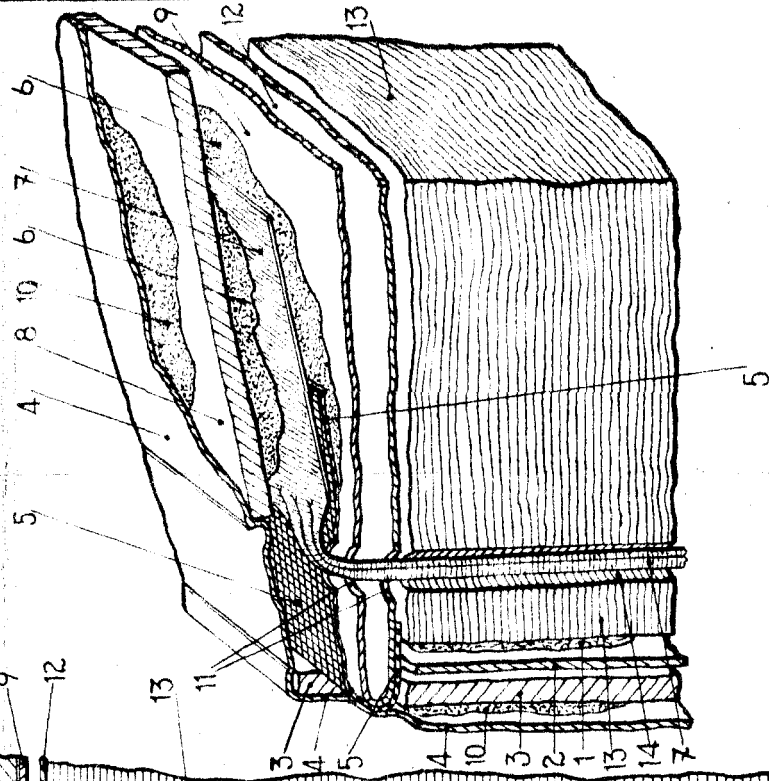


FIG. 4



ESCALA VARIABLE

Alcázar