



MALA REPRODUCCION
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

•63912

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don SALVADOR SERRES BALLONGA, de nacionalidad española, residente en Arbós del Panadés (Tarragona), Calle Mayor, 33 por "NUEVO CLICHE PARA FINES DIDACTICOS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un nuevo cliché provisto de soporte flexible, que facilita en extremo el entintado del mismo y la impresión del grabado que se desee. Este cliché, de tipo manual, es especialmente indicado para fines didácticos.

5.

No cabe duda que la imagen gráfica es mucho más asequible y persiste más, que no la palabra escrita. Esta afirmación resulta en extremo valedera para la enseñanza y los estudios. El alumno comprende mejor las explicaciones gráficas y si a su vez da sus lecciones sobre grabados

10.



63912

relativos al tema de la asignatura, el contenido del mismo penetrará con mucha más eficacia en su inteligencia.

Es pues sumamente importante que los alumnos hagan sus ejercicios sobre grabados, sin indicaciones ni

5. nombres, y en los que ellos deban señalar las particularidades del asunto representado. Por ejemplo: mapas geográficos; esquemas anatómicos, a fin de indicar los nombres de vísceras, órganos o sistemas, etc. Puede decirse que las asignaturas que precisan de la colaboración de grabados son: Geografía, y Ciencias Naturales en sus diversas especialidades.

A fin de obtener los grabados didácticos referidos con suma facilidad, se ha ideado el cliché objeto de

la invención que está constituido por una lámina flexible

15. que constituye el soporte, sobre la que va adosada una segunda lámina de material elástico adecuado con el diseño en relieve del dibujo a representar.

El cliché así constituido queda completado para

su uso con una empuñadura en la que la lámina base del

20. mismo se sujeta en forma fácilmente amovible, para su cómodo recambio.

Para la mejor comprensión de cuanto se describe en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo

en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa

25. un caso práctico de realización del objeto de la invención.

En dicho dibujo, las figuras 1 y 2 son vistas en planta y sección, respectivamente, del cliché descrito;

y la figura 3 representa una vista en alzado lateral del

63912



cliché acoplado a la empuñadura para su manipulación.

- El cliché objeto de la presente memoria descriptiva está constituido en el aludido dibujo por una lámina flexible -1-, que constituye el soporte del cliché, y
5. en la que va adosada una placa -2- de material elástico adecuado, que presenta los perfiles en relieve -3- que constituyen el negativo de un dibujo adecuado a reproducir.

- El cliché así constituido queda completado para su uso con una empuñadura para su manipulación en la que
10. la lámina -1- se acopla de forma fácilmente amovible, al objeto de permitir el recambio cómodo de los clichés tal como puede apreciarse en la figura 3.

- Mediante el montaje simplificado descrito, se resuelve el problema que acarrearía el poseer una colección
15. completa de clichés de tipo corriente, como necesariamente debe tener un centro de enseñanza.

- De esta forma la placa -2- puede presentar en relieve grabados relativos a distintos temas y asignaturas:
20. mapas, animales, esquemas anatómicos, clasificaciones de botánica, etc.

- En un momento determinado puede imprimirse rápidamente, con ayuda de una almohadilla entintada corriente, el número de láminas que se precisen, para que los
25. alumnos respondan gráficamente a las preguntas adecuadas al grabado en cuestión.

Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los

63912



mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Nuevo cliché para fines didácticos, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por una lámina flexible que actúa de soporte, sobre la que va adosada una placa de material plástico adecuado, que presenta en relieve los perfiles correspondientes al negativo del grabado a reproducir.

10. 2. Nuevo cliché para fines didácticos, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que queda completado para su uso con una empuñadura de soporte y manipulación de forma y dimensiones adecuadas, en la que la lámina base del cliché se sujeta en forma fácilmente amovible.

3. Nuevo cliché para fines didácticos.

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

Barcelona, a 17 de enero de 1958

Salvador SERRES BALLONGA

p.a.

63912



Fig. 1

Fig. 2

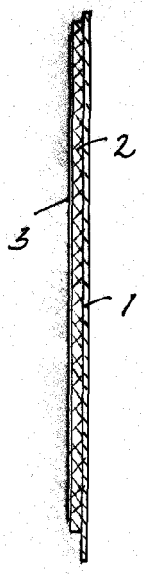
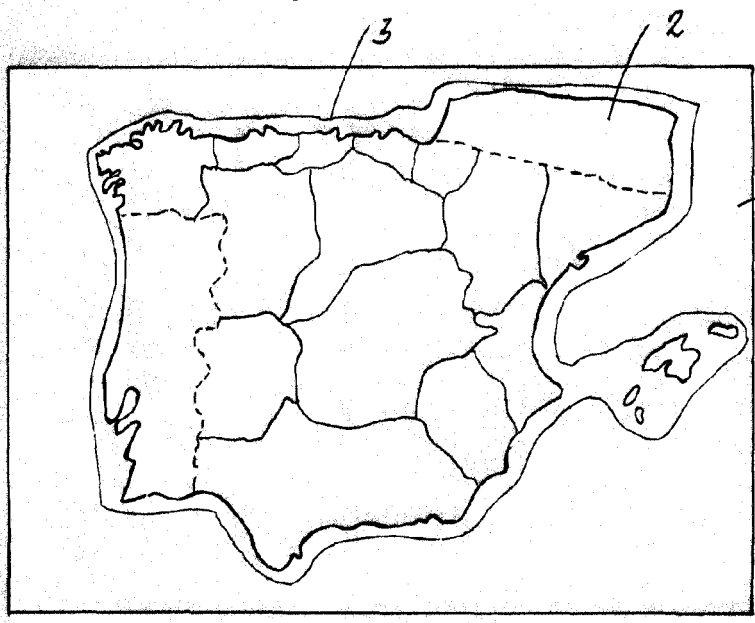
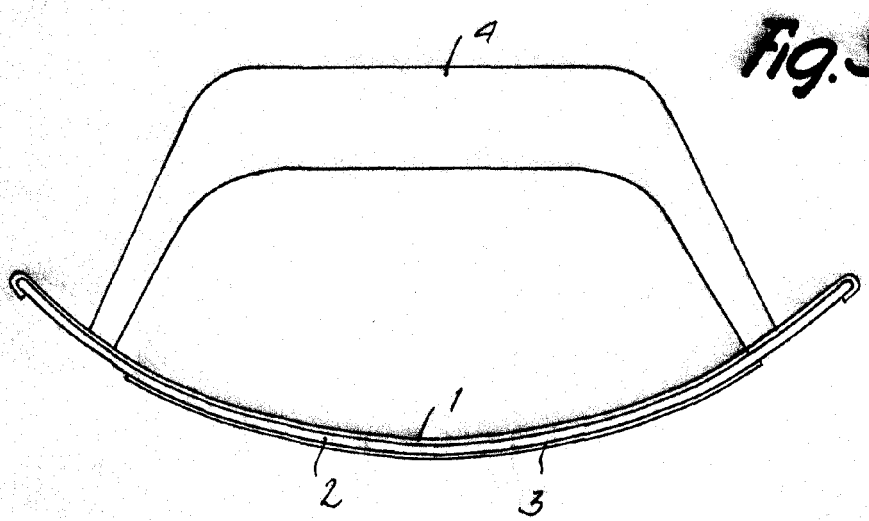


Fig. 3



Barcelona, 17 Enero 1958
Salvador Serres Ballonga
p.a.