

128771



128771

Inventor Marcelino L. Nestal; Español; con residencia en Barcelona, calle Tallers num. 55 entrª 2ª.

INVENCION: PROCEDIMIENTO PARA HACER FOTOGRAFIAS EN RELIEVE

MEMORIA DESCRIPTIVA

- 5 Esta invencion se refiere al procedimiento de hacer o transformar en fotografia de relieve, cualquier fotografia ya hecha. Los detalles principales y las operaciones que se exigen en este procedimiento son las siguientes:
- 1- La imagen o figura de cualquier fotografia que se desee hacer  
10 en relieve se pasará o copiara en cualquier papel transparente.
- 2-Una vez obtenida en cualquier papel transparente toda la linea exterior de la imagen o figura que se desee hacer en relieve, se cortaran dos pedazos de madera, carton, metal o de cualquier  
15 otra materia, de las mismas dimensiones de toda la fotografia y de un grueso variable con arreglo al tamaño de la misma. Sobre una de las caras de cualquiera de estos dos pedazos, se pasara o marcará con papel carbon o otro procedimiento la figura o imagen que se copio en el papel transparente y hecho esto,  
20 poniendo junto los dos pedazos, con cualquier herramienta o sierra se procedera a recortar en los dos pedazos al mismo tiempo toda la linea marcada de la imagen o figura cuyo relieve interese hacer.
- 3-Recortada la lines exterior de toda la imagen o figura, se pro-  
25 cedera a pegar la fotografia a uno de los dos pedazos despues de haber quitado todo el pedazo serrado que corresponde al

128771



interior de la imagen o figura y una vez pegada y seca; el otro pedazo debera ponerse encima, es decir la fotografia debera quedar en medio y una vez que coincida las lineas exteriores de la parte que se desee hacer en relieve se procedera a sujetar los dos pedazos.

4-Sujetos estos dos pedazos en forma provisional, con un pincel se humedecera por ambos lados la parte del papel cuya imagen o figura desee hacerse en relieve. Despues por detras de la fotografia se aplica una pasta o barro de modelar, maleable con los dedos y segun a la presion de estos se obtendra la cantidad de relieve que se desee. Al mismo tiempo que se obtiene el abultado o relieve total, con pequeñas herramientas de mano y estando algo humedo el papel se procede a marcar y modelar todas las arrugas y las facciones o figuras segun represente la parte que se esta haciendo en relieve. Terminado de modelar, se deja secar y retirando despues el barro o pasta quedara ya la fotografia en relieve. Si la fotografia se desea hacer transparente como solo la parte dá relieve esta libre y sin pegar a ningun lado bastara con ponerla delante de cualquier luz y si se desea hacer fotografia en relieve y al mismo tiempo inrompible bastara con rellenar toda la parte de relieve con cualquier pasta o materia que se endurezca despues de colocada.

#### REIVINDICACION

- 50 Despues de detallado todo mi procedimiento reclamo como de mi propiedad:
- 1-El invento para obtener fotografias en relieve; transparentes o inrompibles en cuya operacion se emplee total o parcialmente el procedimiento detallado.
  - 55 2-El invento para transformar cualquier fotografia ordinaria en fotografia de relieve, transparente o inrompible a base de mi procedimiento.

128771



- 3-El procedimiento para hacer fotografias en relieve cuya operacion requiera humedecer la parte de relieve con cualquier liquido para conseguir la elasticidad de esta parte.
- 4-El procedimiento para hacer fotografias en relieve en cuya operacion se exija aplicar a la parte del relieve para abultarlo y modelar cualquier barro; cera o materia maleable con los dedos.
- 5-Procedimiento para hacer fotografias en relieve.

Barcelona 21 de Noviembre de 1932

Inventor: