

142463



1936

- 2 JUN 1936

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

P A T E N T E D E I N V E N C I O N

en

E S P A Ñ A

por V E I N T E años

a nombre de BRÜDER GRASSIANI, constituida en Bulgaria y
establecida en Simnitza Nº 1, SOFIA, Bulgaria, por

"UN APARATO PARA EL USO ECONOMICO Y PRACTICO
"DEL AÑIL ".

El objeto de este invento es un aparato para el
uso económico y práctico del añil.

La disolución de añil en terrones o en polvo
directamente en agua no es económica ni práctica. Para
ahorrar material y evitar manchas azules en la ropa, se

5

suele envolver primero el añil en un paño o saquito, poniéndolo luego en el agua. Pero también esta forma de uso tiene ciertos inconvenientes: el añil que queda en el paño o en el saco se tira; y si se conserva, gotea y mancha las manos al exprimir.

10



El presente invento elimina estos inconvenientes, asegurando la máxima economía y comodidad en el empleo del añil.

Según el invento, esto se consigue del siguiente modo (veánse figuras I-IV del dibujo adjunto).

15

El añil en terrones o en polvo se encierra en el saquito D. La parte superior del saquito se introduce en el agujero A de la tablilla F (figura 1). El agujero A es de una anchura tal que solo deja pasar la tela del saquito D sin añil. La parte superior D_1 del saquito D introducida en el agujero A esta unida a un bramante E cinta de goma o análogo, cuyo extremo opuesto se pasa sucesivamente por los agujeros C_1 y C, y después de estirar bien el bramante, cinta de goma, etc., se le hace un nudo mas grueso que el agujero C, manteniéndolo estirado (figura 2).

20

25

Al sumergir el aparato en el agua, se disuelve el añil contenido en el saquito D. El perímetro del saquito se reduce, y su parte superior D_1 puede pasarse más por el agujero A (figura III). De este modo se exprime el agua del saquito, y la parte superior de éste se mantiene estirada por medio del bramante E, para lo cual el nudo E_1 del bramante se engancha por debajo del agujero C_1 (figura IV). No es necesario enganchar si en vez de bramante se emplea una cinta de goma, que tira automáticamente del saquito.

35

30

40

De este modo, basta sumergir el saquito varias veces en el agua para teñirla bien y uniformemente, sin manchar la ropa ni salpicarla, y sin ensuciarse las manos. El consumo de añil es mínimo. Una vez usado, el agua se exprime, el aparato no gotea, el añil se seca y queda otra vez dispuesto para el uso.

45

Para colgar el aparato sirve el agujero B de la tablilla. Esta es de madera; por consiguiente, no se oxida, mancha ni corroe aunque se use durante mucho tiempo.



50

Esta solicitud, que corresponde a la presentada en Bulgaria, el 20 de junio de 1935, bajo el nº 2.960, se acoge a los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto de Propiedad Industrial.

-o- N O T A -o-

55

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de esta Patente de VEINTE años, son los siguientes:

60

1º - Un aparato para aprovechar de manera económica y práctica el añil, caracterizado por colocarse el añil en terrones o polvo dentro de un saquito, cuya parte superior se hace pasar por un agujero abierto en una tablilla de madera, de anchura tal que solo deje pasar la tela del saco, sin el añil.

65

2º - Un aparato conforme se reivindica en el punto 1º., caracterizado por atarse el extremo superior del saquito, que pasa a través del agujero de la tablilla, a un bramante estirado, cinta de goma, etc., cuyo extremo opuesto se pasa sucesivamente por otros dos agujeros de la tablilla, anudándose al final para impedir que el bramante, cinta de goma, etc., pueda deslizarse por los

70

agujeros.

3º - Un aparato para el uso económico y práctico del añil.

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

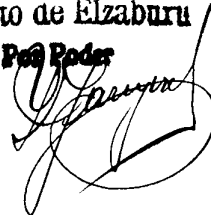
Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas por una sola cara.

Madrid, 2 de Junio de 1936.

P. A.

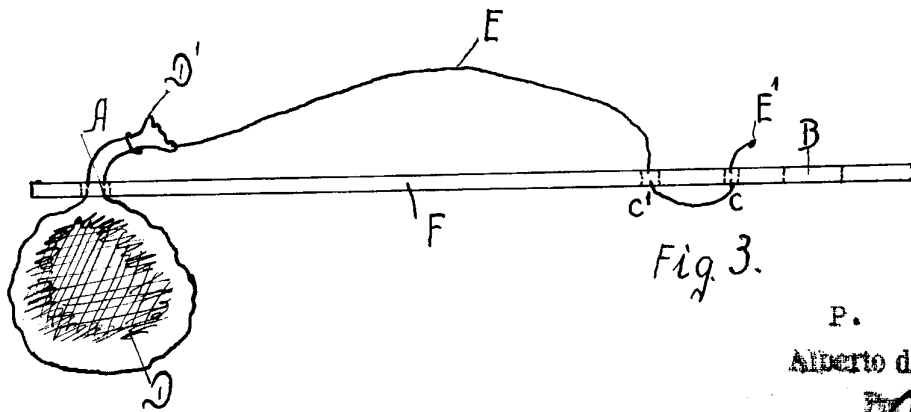
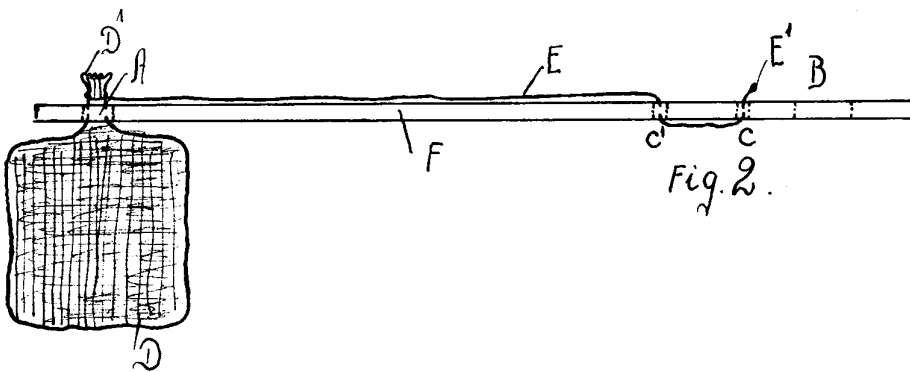
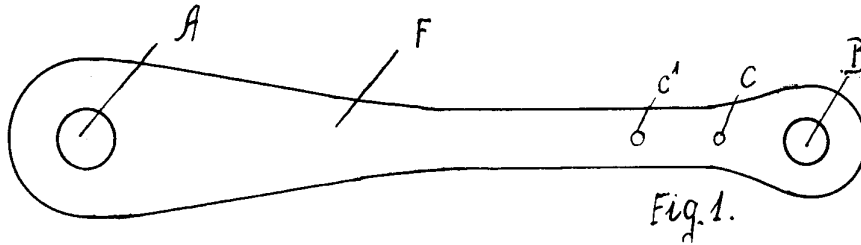
Alberto de Elzaburu

Por Poder



7 JUN 1936

Ch/



P. A.
Alberto de Elzaburu

Por todos
Grassiani

