

112599

Clase 43

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sociedad: Hijos de Mariano LÓRES.- BARCELONA.

112599

112599

Oficina Técnica de Propiedad Industrial

Fundada en 1886 por

C. Bonet Durán Ingeniero Industrial

Plaza de la Constitución, 5. — Barcelona

Agente: J. Bonet del Río, Perito Industrial, S. J. C.



PATENTE DE INTRODUCCION

por 5 años.

para "Un procedimiento de fabricación de canillas de papel para teñir, vaporizar o secar materias textiles"-----

a favor de la Sociedad: Hijos de Mariano LORÉS, domiciliada en BARCELONA.

MEMORIA DESCRIPTIVA

La patente de introducción a que se refiere la presente memoria descriptiva está destinada a garantizar la explotación exclusiva de un procedimiento para la fabricación de canillas de papel arrollado, especialmente destinadas a recibir arrollamientos de hilos de cualquier clase de materias textiles, que hayan de ser sometidos al teñido a presión, a la vaporización, al secado o a cualquier otra operación en la que convenga que un cuerpo fluido atravesase con efica-

112599



112599

- 2 -

cia toda la masa del hilo.

El procedimiento de que se trata se caracteriza esencialmente por el hecho de que en las paredes de las canillas se disponen abundantes perforaciones, para que puedan atravesar por ellas los baños tintóreos, los de vapor, las corrientes de aire para el secado u otros fluidos que convenga.

El cuerpo de las canillas se producirá, como hemos dicho, con papel arrollado superponiendo unas capas a otras en tanta cantidad como sea necesario para su resistencia, dando a este cuerpo una forma cilíndrica o troncocónica mas o menos pronunciada, y una longitud que puede ser variable. En este cuerpo se establecerán las perforaciones, en mayor o menor abundancia por unidad de superficie, y la forma o contorno de estas perforaciones podrá ser variable.

En los dibujos adjuntos se representan, para mayor claridad, dos ejemplos de ejecución de las antedichas canillas, siendo la demostrada en la figura 1 de cuerpo cilíndrico y la vista en la figura 2 de forma troncocónica. Las perforaciones indicadas en E son de contorno circular.

Estas canillas podrán ser fabricadas a mano o maquinamente, con papel de cualquier clase apropiado, con interposición de materias pegantes o adhesivas, para consolidar la superposición de las distintas capas arrolladas.

N O T A

La patente de introducción a que se refiere la presente memoria descriptiva debe recaer sobre Un procedimiento

112599



112599

- 3 -

de fabricación de canillas de papel para teñir, vaporizar o secar materias textiles, REIVINDICANDO la explotación exclusiva del citado procedimiento que consiste esencialmente en formar el cuerpo de las canillas con papel arrollado, pegadas unas capas de arrollamiento a otras, y en disponer en dicho cuerpo de las canillas un número de perforaciones que lo atraviesen, a fin de que puedan pasar por ellas los fluidos de tratamiento de las materias textiles que se arrollen en dichas canillas.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto de la patente, definida en la anterior reivindicación, cual objeto está constituido por:

"Un procedimiento de fabricación de canillas de papel para teñir, vaporizar o secar materias textiles".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 12 de Abril de 1929.

P. p. de la Sociedad: Hijos de Mariano LORÉS,

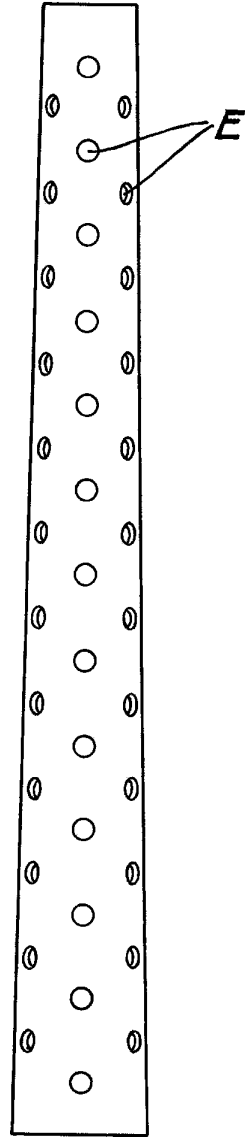
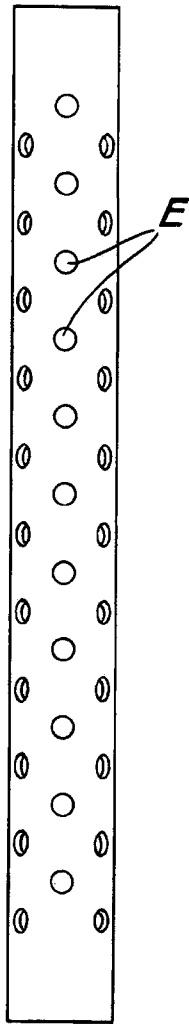
112599



79

FIG. 1

FIG. 2



FOR THE INVENTOR
112599
M. Michie
1929