



## M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

para una patente de invención por 20 años por " Tarugo á caja de tapón para toneles " á favor de Don Gottfried F u c h s , residente en Cannstatt a.N. (Alemania) Schmidenerstrasse 151.-

=====

El presente invento consiste en un tarugo ó caja de tapón y mortaja para barriles y objetos similares que está provisto de una rosca exterior que se atornilla en la pared del barril asi como de una rosca ó filete interior destinado al tapón que se ha de colocar. Los tapones de este género usados actualmente tienen el inconveniente que al consumirse la madera van penetrando progresivamente en la misma al aumentar el esfuerzo requerido de introducción sin que pueda remediarse con ello la pérdida progresiva de hermeticidad necesaria.

Tambien se conocen tapones de configuraciones cónicas que tambien se acufian en virtud de esta forma al apretarse dentro de la madera, pero que tienen el inconveniente de no constituir una firmeza de encaje suficiente al tratarse por ejemplo de maderas blandas.

Según esta invención el nuevo tarugo ó caja tapón y mortaja está provisto de dos conos distintos á su vez destinados á adaptarse al filete de rosca, asi como de un tercer cono sin filete



roscado alguno y que está destinado á apretar el conjunto de la madera al penetrar el tapón. De este modo se logra con este nuevo tapón la compresión uniforme de la madera al penetrar el mismo en ella, quedando por lo tanto garantizada la dirección favorable.

En los dibujos adjuntos se representa mediante un ejemplo la realización de la finalidad del invento.

La fig. 1 expone el nuevo tapón y mortaja en alzado lateral.

La fig. 2 manifiesta una sección del mismo y,

La fig. 3 lo representa en plano.

En virtud del invento se compone la caja del tapón y mortaja de tres conos diferentes a, b, y c; los dos conos inferiores a y b están provistos de un filete de rosca d. Esta rosca d está destinada a atornillar la citada caja en la madera que se acuña al apretarlo en el orificio del tapón ó mortaja a causa de su configuración cónica, mientras que el tercer cono c comprime el conjunto de la madera en virtud de este invento, en forma que la repetida caja tendrá una buena firmeza de encaje así como un hermetismo garantizado.

#### N O T A

Descrito suficientemente el presente invento lo que se declara como de novedad é invención propia son las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Tarugo ó caja de tapón y mortaja para toneles y objetos similares, caracterizado en estar provista de tres conos distintos, de los cuales los dos inferiores llevan un filete de rosca.

2ª.- Tarugo ó caja de tapón para toneles. según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que á la misma se acompañan.



Consta esta memoria descriptiva de tres hojas foliadas escritas  
por una sola cara.

Madrid 3 de Diciembre de 1926

Leocadio López.

P.P.=

A handwritten signature in black ink, written in a cursive style. The signature appears to be 'Leocadio López' and is written over a horizontal line.

5  
1926  
SPECIAL MOVIL

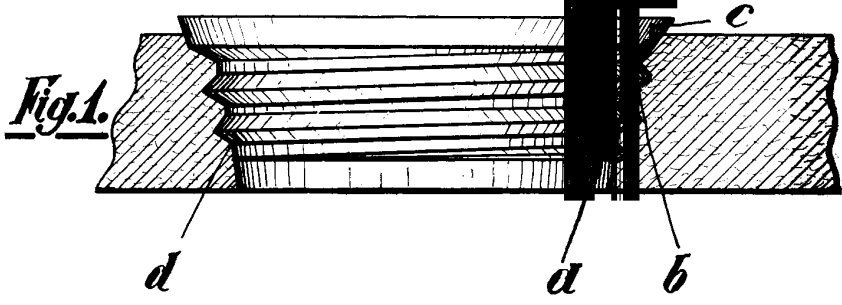


Fig. 1.

Fig. 2.

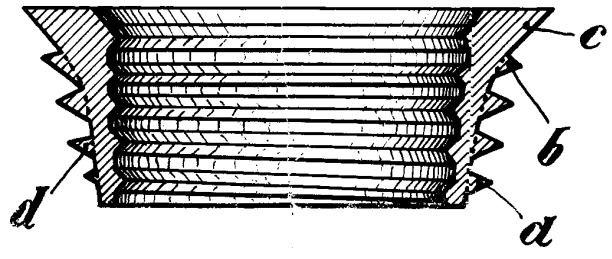
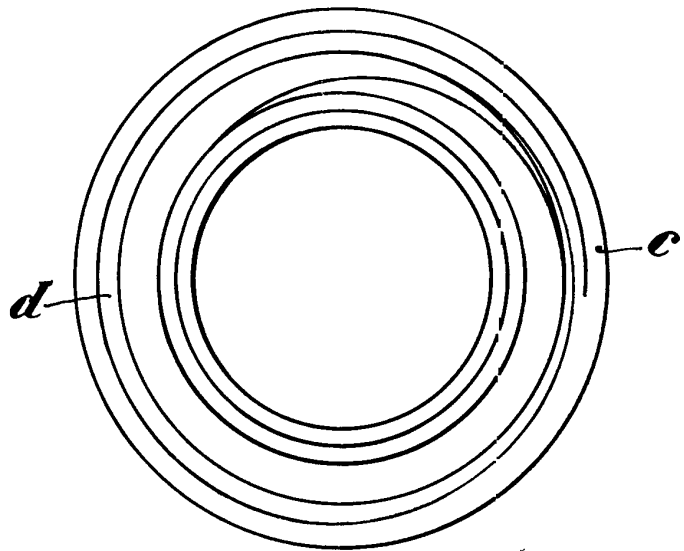


Fig. 3.



ESCALA VARIABLE  
LEOCADIO LOPEZ  
P. P.

*Leocadio Lopez*

*S. P. Lopez*