

13354



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Pedro MARTINEZ LLENAS, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, por " UN CARRETE CON PROTECTOR ".

Este Modelo de Utilidad se refiere a un sistema de carrete para toda clase de cintas, trenzas, cordones e hilos que se caracteriza por el hecho de contar con un medio protector del producto arrollado en el mismo.

5 El referido protector consiste en una simple corona que, a presión ligera, puede montarse en el carrete de que se trata, pudiéndose adoptar para su ejecución práctica soluciones mecánicas sumamente simples y por tanto económicas y resultar de buena presentación y acabado, por lo que puede utilizarse para
10 artículos de fantasía y novedades; pero su especial aplicación la tiene este carrete para el acondicionamiento de cintas de telas adhesivas de las empleadas en cirugía y medicina.

En el dibujo de la hoja adjunta se representa a título de ejemplo, un caso de realización práctica del carrete de que
15 se habla, con su correspondiente elemento protector.



En la figura 1, se muestra de frente el carrete con su protector y la figura 2, es una sección transversal del mismo.

En el caso concreto que se describe el carrete está constituido por un tubo -1- que en sus extremos lleva montados los discos o testeros -2-. La fijación del tubo -1- a los discos -2- se verifica por el rebordeado -3- de aquel. Los discos -2- presentan además en su contorno un bordón -3'- por su cara exterior.

El protector está constituido por una anilla -4- cuyo diámetro interior es algo mayor que el diámetro de los testeros -2- y su ancho es suficiente para cubrir sobradamente el ancho del carrete y formar luego un bordón exterior -5- en cada extremo como se representa en el dibujo. En tres o más puntos de la anilla -4- presenta ésta unos embutidos hacia adentro -6- a distancia conveniente de sus bordes de manera que, una vez colocado el carrete en la misma quedan comprendidos tales salientes -6- entre sus testeros -2-. Con ello se consigue una retención suficiente del carrete en el protector o viceversa para que fortuitamente no se separe uno de otro; para conseguirlo, precisa obrar en debida forma para que por la elasticidad del material o la forma de las piezas puedan los bordes de los testeros del carrete salvar dichos obstáculos.

El sistema de construcción detallado lo ha sido puramente a título de ejemplo, no con carácter limitativo, pues podrá variar no solamente en sus formas accesorias y en sus dimensiones el carrete con protector que se fabrique, sino también en los materiales que para ello se empleen y en el sistema de fabricación que se adopte. Igualmente variará todo cuanto se refiere al acabado y decoración de los carretes descritos.



----- N O T A -----

45 Se reivindica como objeto de este MODELO DE UTILIDAD:-

1º.-Un carrete con protector esencialmente constituido por un carrete de cualquier forma, tamaño, material y tipo de fabricación y un elemento tubular cilíndrico en el que se aloja el carrete, con medios para asegurar una retención, a presión li-

50 gera, entre ambas piezas.

2º.-En el carrete con protector de la reivindicación 1ª., el que el elemento tubular en que se aloja el carrete presenta en su interior unos salientes a modo de topes o botones dispuestos de manera que, una vez colocado el carrete en el mismo, dichos

55 botones queden establecidos junto a la cara interior de los dos testeros del carrete de manera que para retirar éste de dicho protector precisará ejercer la presión necesaria para que el testero correspondiente rebase los mencionados salientes.

3º.- Un carrete con protector .

60 Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas
61 escritas por una sola cara.

Barcelona, 6 de JULIO de 1946.

P. A.

JUAN LLORT

P. P.

Fig. 1 13354

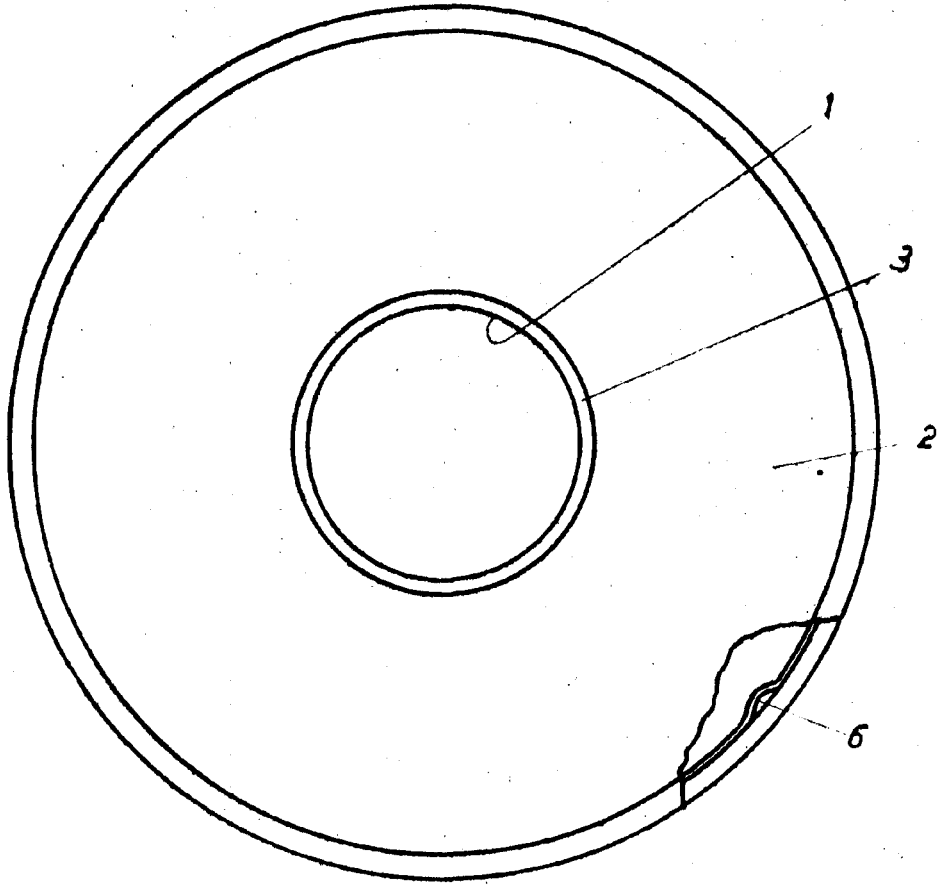
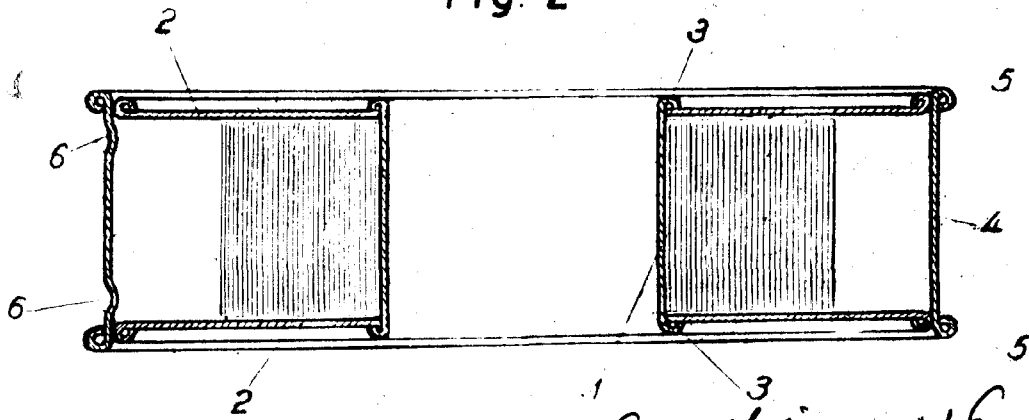


Fig. 2



BARCELONA 6 DE Julio de 1846
P. A.

JUAN LLORT
P. P. *J. Llorca*

ESCALA VARIABLE