

72734

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD
por VEINTE AÑOS

a favor de Don José CARREÑO Mallofré y Don Quintín CARREÑO Mallofré, ambos de nacionalidad española, y domiciliados en Barcelona, calle de Rech Condal, número 16,
p o r :

"DISPOSICION PERFECCIONADA APLICABLE A LOS ESTUCHES DE CINTAS METRICAS".

MEMORIA DESCRIPTIVA

- 1 Los estuches para cintas métricas, particularmente los destinados a contener cintas para grandes mediciones, se constituyen de manera normal a base de un armazón o caja interior de plancha metálica, forrada exteriormente de cuero, plástico, tela, o un material laminar adecuado cualesquiera, o, en algunos casos, despro-
- 5



72734²¹M

vista de la funda exterior, la cual se sustituye por una capa de pintura o acabado especial. Esta forma de presentación adolece únicamente del defecto representado por el hecho de resultar muy difícil grabar o imprimir de una manera indeleble sobre la dicha superficie laminar o acabado que recubre el estuche, las indicaciones correspondientes al metraje de la cinta contenida, nombre del fabricante, marca del artículo, etc., etc.

10 El presente Modelo de Utilidad, se halla precisamente motivado por una disposición perfeccionada, aplicable a los estuches del tipo referido, mediante la cual se provee a los mismos de unas superficies laminares -por ejemplo de plancha metálica- en las que resulta sumamente fácil grabar en forma perfectamente segura 15 cuantas indicaciones se consideren convenientes. Por otra parte, las dichas láminas, se colocan y quedan fijadas al estuche con toda sencillez, y no disminuyen en absoluto -sino que aumentan- la estética del conjunto.

20 Para una mayor claridad en la exposición de la estructura y principales características y ventajas de la disposición que se registra, parece conveniente pasar a referirse, en lo sucesivo, a los dibujos adjuntos, representativos de un ejemplo concreto de realización práctica de la misma. Ni que decir tiene que los tales dibujos 25 se dan tan sólo a título ilustrativo y aclaratorio, sin que, por tanto, en ningún caso, se les pueda conferir caracter limitativo.

30 En los tales dibujos: las figuras 1 y 2 son sendas vistas opuestas, en planta, del conjunto del estuche, y la figura 3 un corte alzado diametral parcial del mismo.



72734

De acuerdo con los tales dibujos: el estuche se constituye según es normal, a base de un armazón o caja metálica interior 1, de forma cilíndrica y escasa altura, forrado exteriormente de cuero, plástico, tela o un elemento laminar 2 adecuado cualesquiera. En el interior del estuche dicho y en sentido axial, se situará el correspondiente tambor para el arrollamiento de la cinta, las extremidades de cuyo tambor quedan apoyadas en sendos orificios circulares centrales 3-4, que se proveen en las bases del estuche. Estos orificios, son desiguales dado que mientras uno de ellos -el 3- sirve únicamente para apoyo de la extremidad del tambor, el otro -el 4- debe permitir el paso del conjunto que soporta la manivela de accionamiento que se fija a la otra extremidad del tambor. Normalmente, sobre los bordes de estos orificios se fijan unas arandelas 5-6 que montan sobre los bordes de la funda exterior 2 -aprisionándola- y se solidarizan a la caja interior 1 por cualquier medio adecuado -soldadura por puntos, agrafado, etc., pudiendo incluso embutirse de una sola pieza con aquella-. Según la disposición que constituye objeto del presente Modelo de Utilidad entre estas arandelas 5-6 y la funda exterior 2, se montan unas arandelas planas 7-8, sobre las que se grabarán, imprimirán o marcarán por cualquier medio adecuado cuantas indicaciones se consideren convenientes. El orificio central de estas arandelas deberá, naturalmente, coincidir con el correspondiente de la funda sobre la que se montan, pudiendo variar entre los más amplios límites el contorno exterior y dimensiones de las mismas. De manera preferente las dichas arandelas 7-8 se montarán aplicadas contra la funda 2, simplemente aprisionándolas por el borde de un orificio cen-



72734

5 traal mediante la arandela 5-6 correspondiente, pudiendo además fijarlas en esta posición por cuantos medios se considere conveniente, soldadura, remaches, etc., e incluso constituyéndolas de una sola pieza con esta última arandela.

10 Desde luego que el sistema de montaje de las arandelas 7-8 sobre el estuche, en el caso de que éste se halle constituido simplemente a base de chapa metálica, solamente pintada, podría realizarse exactamente en la misma forma descrita, a base de aprisionar aquéllos mediante unas arandelas 5-6 del tipo descrito.

15 Por lo demás, y según es lógico, en la realización práctica de la disposición mejorada que se registra, podrá ser objeto de la máxima variación todo cuanto no altere, cambie o modifique lo que constituye la esencialidad de la misma.

N O T A

SE REIVINDICA:

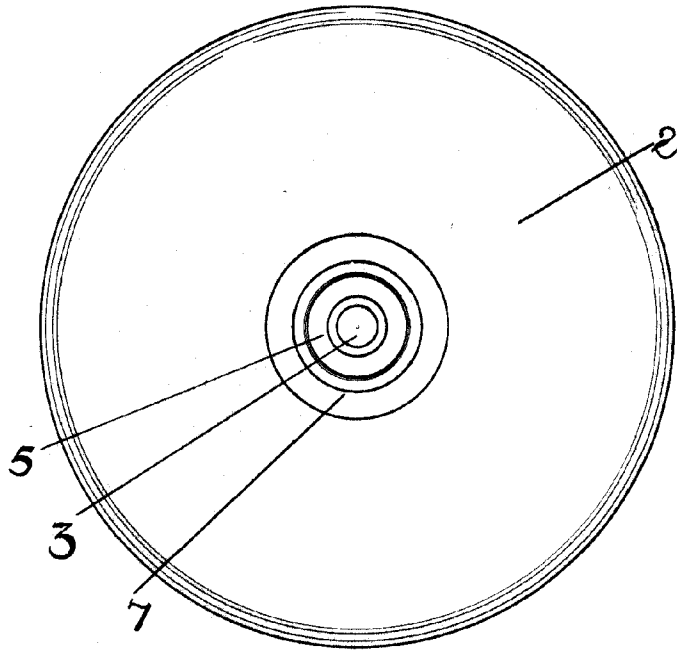
20 1 - Disposición perfeccionada aplicable a los estuches de cintas métricas, de acuerdo con la cual se proveen sendas arandelas laminares planas, de orificios internos coincidentes con los orificios centrales que presenta en las bases la funda exterior, y aprisionados y aplicadas contra ésta por los bordes de las arandelas de fijación
25 central de la misma al armazón o caja interior del estuche.

2 - Disposición perfeccionada aplicable a los estuches de cintas métricas.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y de dibujos, anexos.

Barcelona, 21. Marzo 1959.
P.A. LEONCIO DEL RÍO CHYÁS
P. P.

Fig. 1



72734

Fig. 2

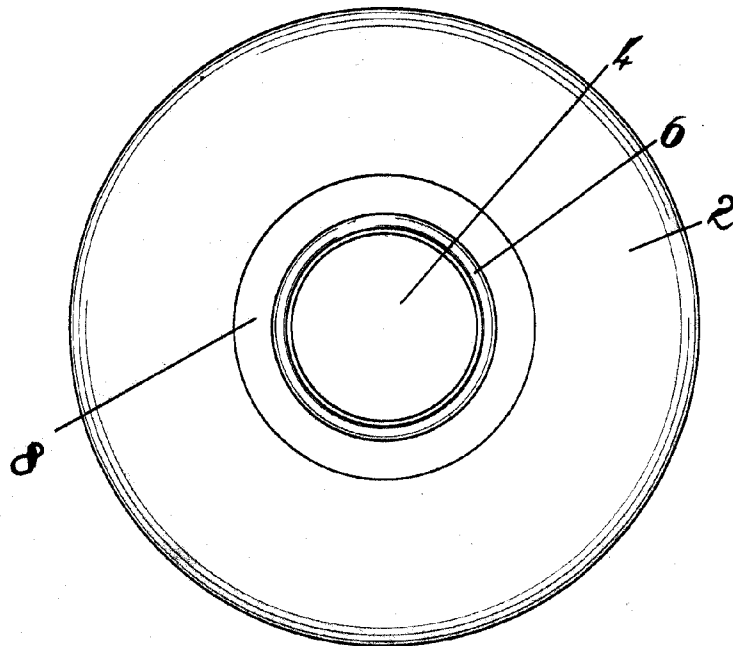
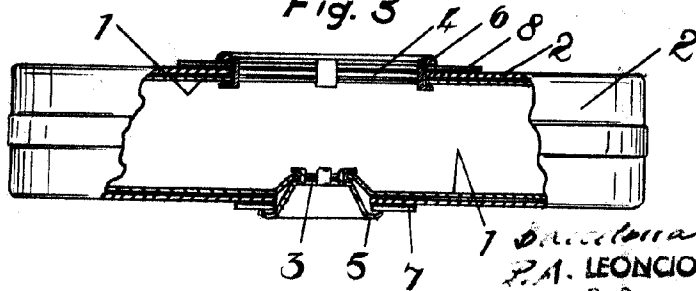


Fig. 3



Barcelona el 14 de Mayo de 1939
P.A. LEONCIO DEL RIO CUYÁS
P. P.

Leóncio del Río

Escala variable.