



No 8 51 JUN

82065

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN CARRETE PERFECCIONADO PARA PELICULA CINEMATOGRAFICA"
a favor de Certex, S.A., de nacionalidad española, domicilia
da en Vich(Barcelona), Arrabal Cortinas, s/n.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad describe un nuevo tipo de carrete, destinado a contener película cinematográfica, que se caracteriza por sus condiciones prácticas de simplicidad y facilidad de montaje, así como por la de adaptación
5. al mismo de la película a contener.

Asimismo presenta una nuevo medio de sujetar el extremo de la película, sumamente eficaz, quedando la misma sujeta perfectamente, aunque su extracción se igualmente fácil y sencilla.

21 JUN.



Para su mejor comprensión, se acompaña a la presente unos dibujos que ilustran, a título de ejemplo, una realización del nuevo carrete, según el Modelo.

5. La figura 1 muestra una vista frontal del carrete desmontado y la figura 2 una vista de perfil del mismo.

El nuevo carrete consta de una estructura laminar en forma circular, constituida por un perímetro -1-, del que derivan los radios -5- en número variable, reunidos en el núcleo central -6-, asimismo circular.

10. De este núcleo se forma el cuerpo -7- en forma de cilindro laminar incompleto, de ancho adecuado al paso de la película, la cual se apoyará sobre el mismo. Presenta una zona de discontinuidad -7'- en la que se sujeta la película. Para ello se dispone un elemento -8-, constituido por una banda de material elástico, tal como el acero u otro material adecuado, en la forma de arco de circunferencia que la figura 1 permite apreciar, cuyos extremos -4- aparecen doblados en dirección de la cuerda de dicho arco. Uno y otro se apoyan en unos salientes cilíndricos o prismáticos -3-, dispuestos perpendicularmente al plano del núcleo central -6- e insertos en él.

15. Los citados elementos -3- sirven, además de apoyo al resorte -8-, de vástagos de unión de las dos láminas circulares que, como la descrita, constituyen el carrete.

20. Cada una de ellas presenta en su núcleo central -6-, una zona -6'- ahuecada por moldeo, a modo de cavidad de muy escasa profundidad, siendo su plano paralelo al de la lámina circular de que forma parte.

25. La lámina descrita se complementa con otra idéntica, uniéndose las dos por su centro mediante los vástagos -3-, cuyos extremos -3'- de diámetro ligeramente inferior,

30.

21 JUN

82065



se introducen en unos orificios correspondientes, practicados a propósito en la otra lámina circular.

- La unión se realiza asimismo por medio de los toques o salientes -2- dispuestos en el perímetro del cilindro -7- que sobresalen ligeramente del mismo, según la figura 2 permite apreciar y se introducen en unos orificios adecuados, dispuestos en la otra lámina.
- 5.

- Para el acoplamiento del carrete a la máquina de proyección, se dispone una perforación central -9- de la forma conveniente, con una muesca -10- adecuada al eje de aquélla.
- 10.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del carrete descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

15. N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

- 1.- Un carrete perfeccionado para película cinematográfica, caracterizado por comprender dos elementos laminares de forma circular, unidos por su núcleo central, mediante unos vástagos perpendiculares a ambos, anclados a uno de los elementos por un extremo y reteniendo al otro elemento por el otro cabo, que se introduce en un orificio adecuado, completándose el acoplamiento por medio de unas pestañas de que va provisto en su borde un cilindro solidario y coaxial de un elemento circular y que constituye el asiento de la película, la cual se sujeta inicialmente por su extremo en una zona de discontinuidad de la superficie lateral del mencionado cilindro, donde es retenida por un resorte elástico en forma de arco, cuyos extremos, doblados según su cuerda, se apoyan en dos de los vástagos
- 20.
- 25.
- 30.

21 JUN



de unión descritos.

82065

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

5. 2.- "UN CARRETE PERFECCIONADO PARA PELICULA CINEMATOGRAFICA

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona, veintiuno de junio de mil novecientos sesenta.

P.A. de Certex, S.A.

L. DURÁN CORREJER
P. P.





82065

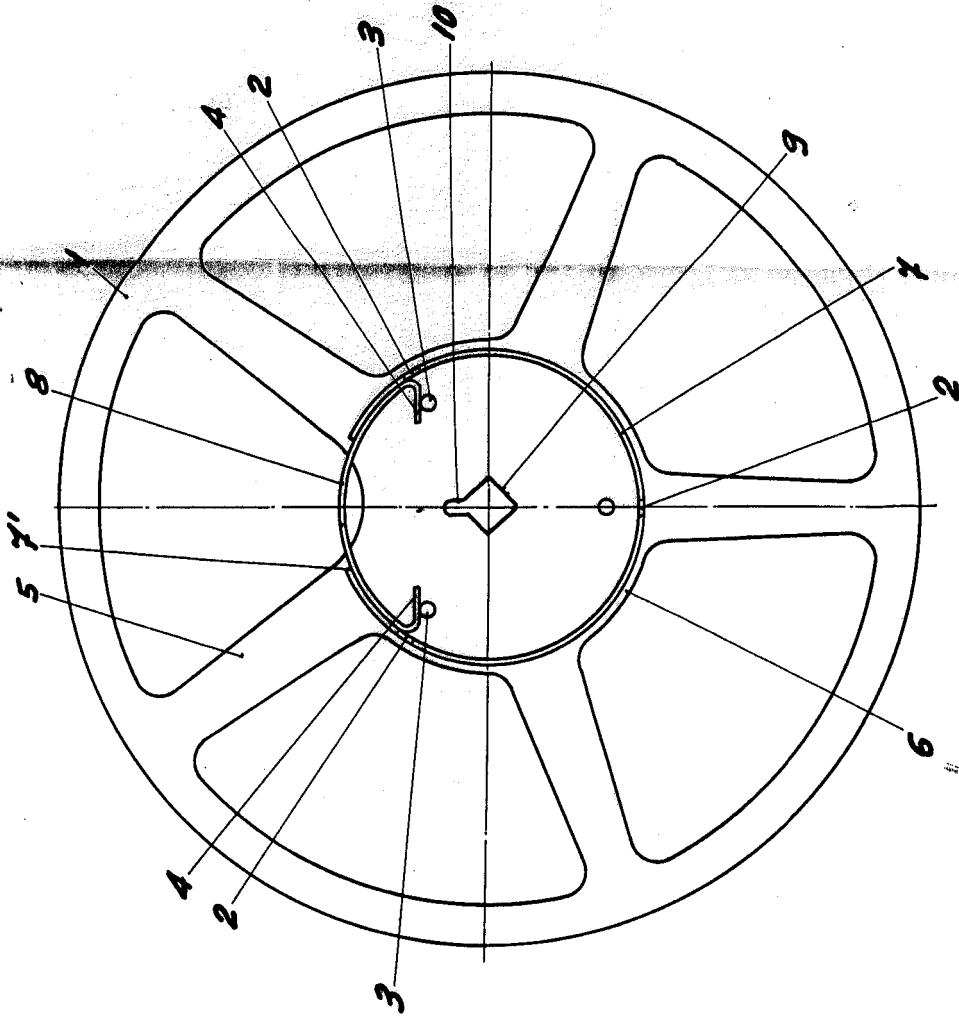


Fig. 1

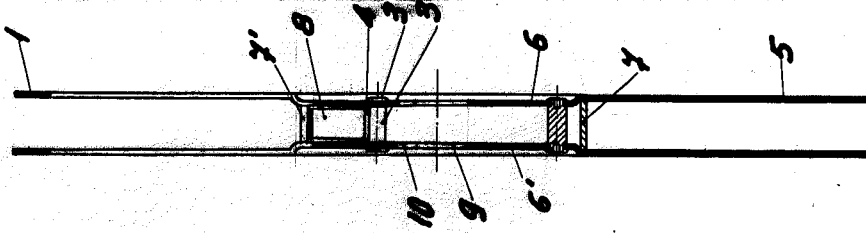


Fig. 2

BARCELONA, 21 JUNIO DE 1960
 L. DURAN
 P.P.A.