

62811



•6 28 11

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN CARRETE PARA BOBINAS DE PELICULA FOTOGRAFICA Y CINTA MAGNETOFONICA", a favor de Construcción de Aparatos Mecánicos, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, Caballero, 17.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Se describe en este Modelo de utilidad, un carrete perfeccionado para bobinas de película fotográfica y cinta magnetofónica formado por dos únicas piezas de material plástico que se acoplan entre sí, disponiendo de unos medios de fijación, del extremo de la cinta, sumamente prácticos y seguros, logrados, tal como se ha indicado, con las dos piezas de plástico, sin ningún elemento metálico, lo cual repercute en una mayor sencillez de fabricación y, por consiguiente, en un abaratamiento



•6 28 11

10. de coste.

Para mejor comprensión de esta memoria, se adjuntan unos dibujos de uno de estos carretes, siendo la Fig. I una perspectiva del mismo y las Figs. II y III secciones principales a mayor escala.

15. Las dos piezas acoplables son los discos -1- y -2- provistos de amplias ventanas que determinan otros tantos radios. En la parte central de -1- y -2-, existen unas aletas cilíndricas -3- y -4- respectivamente, las segundas con un radio ligeramente inferior a las primeras, de modo que sea posible encajarlas y pegarlas entre sí al acoplar los dos discos para formar el carrete.

20. Unos topes -5- de las aletas -3- que sobresalen por la parte interior, sirven de referencia en el montaje para fijar la correcta posición relativa de los discos -1- y

25. -2-.

En la parte enfrentada con cada ventana de los discos -1- y -2-, la aleta -3- tiene una ranura -6- con objeto de dejar pasar el cabo de cinta o película que se deba bobinar, previéndose unas escotaduras circulares -7-, dispuestas alternadamente en los discos -1- y -2-, enfrentadas con unas prominencias cilíndricas -8- que arrancan del disco que no tiene escotadura en aquel punto.

30. Con esta disposición, ya sea por una cara del carrete, ya sea por la otra, se tienen diversos puntos de anclaje para la cinta, lo cual se puede realizar pasando el extremo de la misma por una ranura -6- y formando un bucle alrededor del correspondiente saliente cilíndrico -8-, para volver a salir finalmente por la ranura -6-, siendo esta trabazón, tal como se puede observar, sumamente segura.

40.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique

6 28 11



la esencia del carrete descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

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

1. - Un carrete para bobinas de película fotográfica y cinta magnetofónica, caracterizado por estar formado por dos únicas piezas de forma circular acopladas y unidas

50. entre sí por medio de unas aletas cilíndricas de su parte central dispuestas de modo que encajen entre sí, previéndose unos topes para su correcta posición, siendo fundamental que estas aletas centrales formen unas ranuras en correspondencia con unas amplias ventanas de las

55. dos piezas circulares que determinan otros tantos radios, existiendo detrás de cada ranura un cuerpo cilíndrico solidario a uno de los discos, para recibir un bucle del cabo de cinta que desee anclar, teniendo el segundo disco, una escotadura circular enfrentada con el cuerpo cilíndrico.

60.

2. - El propio carrete de la reivindicación anterior, caracterizado porque los cuerpos cilíndricos de detrás de cada ranura arranquen alternadamente de un disco y del otro, estando dispuestas las escotaduras también alternadamente, siempre enfrentadas con los cilindros.

65.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

3. - "UN CARRETE PARA BOBINAS DE PELICULA FOTOGRAFICA Y  
70. CINTA MAGNETOFONICA".

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

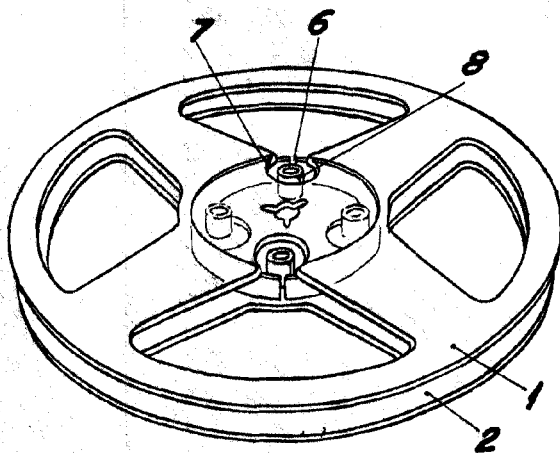
6 28 11



Barcelona, siete de noviembre de mil novecientos  
75. cincuenta y siete.

P.A. de Construcción de Aparatos Mecánicos, S.A.,

L. DURAN  
P.R.



A-A

Fig. I

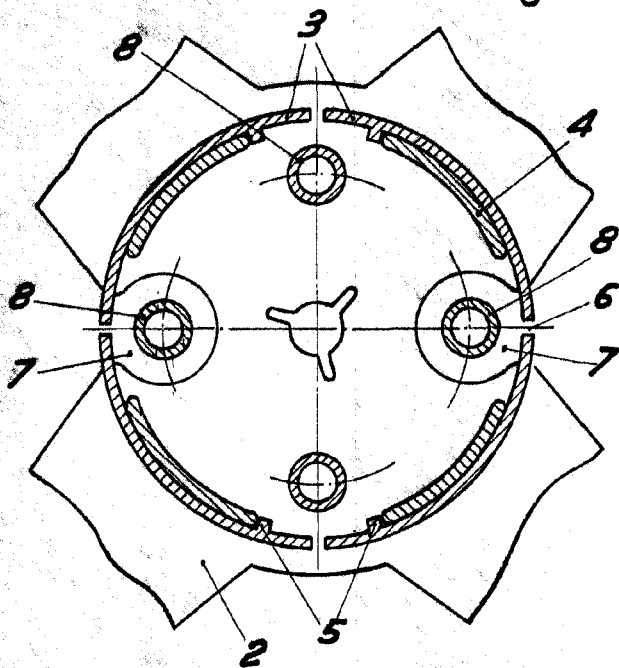


Fig. II

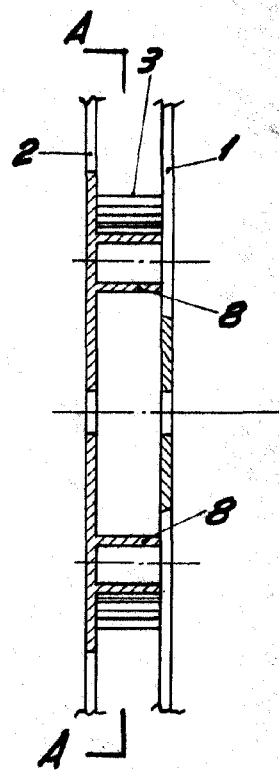


Fig. III

BARCELONA, 7 NOVIEMBRE DE 1957

L. DURAN  
P.P.

ESCALA VARIABLE