



98527

MOD E L O
D E
U T I L I D A D

por "ARANDELA-NUCLEO PARA CARRETES DE CINTA," a favor de
LABORATORIOS TESA, S.A., entidad española, domiciliada en
MATARO (Barcelona), Castaños núm. 71 al 81.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad, se refiere a una arandela-núcleo para carretes de cinta.

- El objeto de la invención es lograr un núcleo de paredes lo suficiente flexibles para que en casos de que la cinta bobinada sobre el mismo, tenga una mayor tensión en un borde que en otro, ceda este núcleo lo suficiente para equilibrar la tensión de los dos bordes, evitando que la cinta debido a ello sufra desplazamiento transversales que provocan su defasamiento con respecto al núcleo, dando un mal acabado al bobinado y produciendo desperfectos en la cinta, desperfecto que aumentan cuando la
- 5.
- 10.

98527

26 MAR 1954



cinta presenta un adhesivo en una de sus caras, ya que entonces queda parcialmente al descubierto la cara con el adhesivo que se puede ensuciar con materias extrañas.

5. Para lograr dicha flexibilidad en las paredes del núcleo, o sea que ellas cedan, se ha constituido éste a partir de una corona cilíndrica, la cual presenta en una de sus bases dos cavidades alargadas enfrentadas, y en sus otras dos bases dos cavidades alargadas, asimismo enfrentadas, situadas entre las de la base opuesta, y separadas estas cuatro cavidades, entre sí mediante tabiques en posición tangencial que parten en un mismo sentido desde la pared interna de las cavidades hasta la pared externa, y dispuestos estos cuatro tabiques entre sí en relación normal.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo.

La figura 1 muestra el núcleo visto en planta.

20. La figura 2 es el núcleo según una sección por la línea II-II de la figura 1.

La figura 3 es una sección de la figura 2, por la líneas III-III.

25. Haciendo referencia a las figuras es de observar que se constituye un núcleo en forma de corona circular 1, el cual tiene en una de sus bases, y en posición opuesta dos cavidades 2, y entre ellas, pero en la otra base, otras dos cavidades 3 de igual constitución, estando las cuatro cavidades separadas entre sí mediante unos tabiques 4 al efecto, en posición tangencial con respecto a la pared interna de las cavidades.
- 30.

98527



5. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo éllo comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =



98527

NOTA

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

5. 1. Arandela-núcleo para carretes de cinta, caracterizado esencialmente por comprender una corona cilíndrica, la cual presenta en una de sus bases dos cavidades opuestas, y entre ellas, pero en la otra base, otras dos cavidades, también opuestas, y separadas las cuatro cavidades entre sí mediante tabiques, que parten desde un mismo lado, de cada cavidad y en sentido tangencial a la pared interna de las cavidades, de forma que por su posición determinan la completa flexibilidad radical del núcleo.
10. 2. Arandela-núcleo para carretes de cinta.
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.
- 15.

Madrid, a 26 MAR. 1963

LABORATORIOS TESA, S.A.

P.a.

JAIIME ISEBN MIRALLES

P.R.

98527



Fig. 2

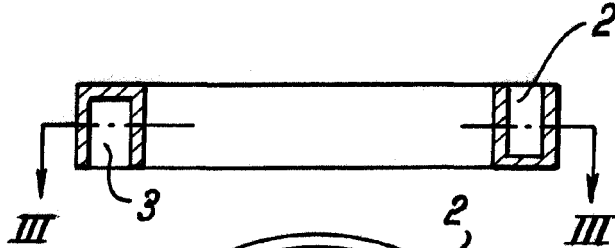


Fig. 1

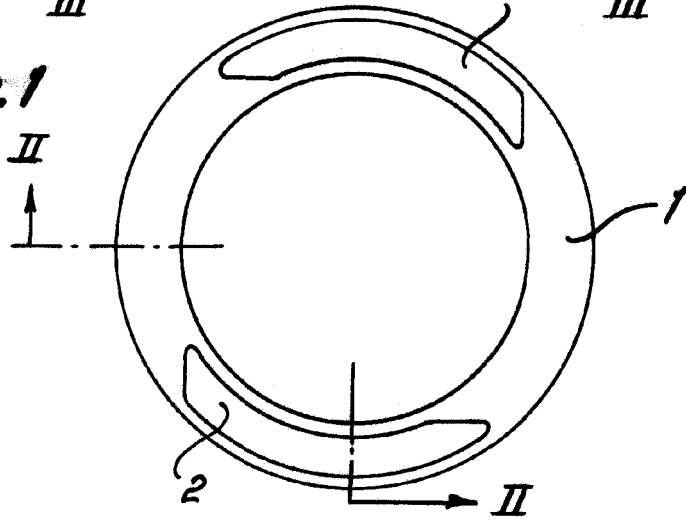
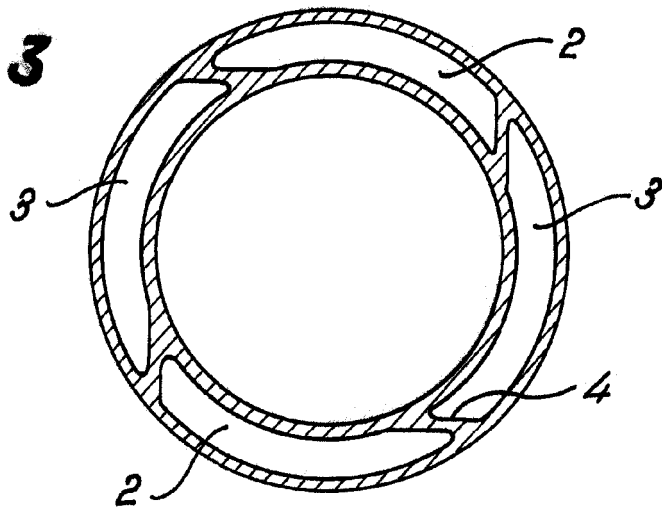


Fig. 3



Madrid, 20 MAR. 1963
Jaime Isern

p.p.