

79851

10M



79851

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA CINTA METRICA CON RECUBRICION PELICULAR PLAS
TICA", a favor de D. Antonio Ortí Pons, de nacionalidad
española, domiciliado en Barcelona, Concordia, 54.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se describe, por este Modelo de utilidad, una
cinta métrica con recubrición pelicular de material
plástico, que presenta un nuevo beneficio en la utili-
zación manual de tal sistema de medida.

5. Las cintas conocidas en el mercado, están cons-
tituidas en su generalidad por un tejido tupido impreg-
nado de un material flexible e impermeable a base de
goma, para constituir un a modo de hule en el que se im-
prime, por el sistema más conveniente, la numeración y



división propias del empleo a que se destinan.

- Este sistema manual de medida ofrece el grave inconveniente de que, con su utilización, se desmejoran las cualidades de la cinta, llegando incluso a desaparecer la numeración que se imprime por sus dos caras, siendo al propio tiempo un vehículo portador de gérmenes, con el consiguiente peligro, ya que no es posible ni el lavado, ni el desengrase, por cuanto la impresión no resiste ninguno de ellos.
- 5.
10. Por el contrario, el modelo de cinta que se describe en la presente memoria no presenta ninguno de aquellos inconvenientes, ya que, si bien está constituida esencialmente por los mismos elementos y materiales, se completa su manufactura y acabado, con un proceso sencillo, en el cual se le da un baño de un componente plástico en forma líquida, consiguiéndose formar, en el secado correspondiente, una recubrición pelicular plástica protectora.
- 15.
20. Con este proceder la cinta métrica puede ser usada indefinidamente, porque la película plástica aísla la numeración y las demás marcas impresas, del contacto manual, impidiendo su desaparición. Por otra parte, quedan extraordinariamente mejoradas sus cualidades higiénicas, por cuanto es la propia película la que permite el lavado, desinfección o desengrase, según mejor convenga.
- 25.
30. En la figura se ha dibujado una cinta métrica, a título de ejemplo, realizada de acuerdo con el presente Modelo y a la cual pasamos a referirnos para mejor comprensión de la descripción, -1- es el cuerpo de la cinta corriente, tal como se obtiene por la manufacturación actualmente en uso y -2- es la capa plástica pro-

79851 10 MAR



ducida por impregnación y secado. Se comprende, pues, que quede totalmente aislado del exterior el cuerpo y la impresión numérica que éste comporta, con lo que se asegura su ilimitada duración.

5. La recubrición pelicular, además de permitir un mayor uso y lavado, con lo que se mejoran las cualidades higiénicas de la cinta, impide el deshilachado de ésta, tan corriente en las cintas métricas normales, así como un envejecimiento prematuro del cuerpo gomoso, al aislarlo del contacto del aire y ello sin casi aumento en el precio de coste, por la circunstancia de ser muy delgada la película de recubrición.
- 10.

15. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la cinta métrica descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

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

1. - Una cinta métrica con recubrición pelicular plástica, caracterizada porque el cuerpo laminar de la misma quede protegido por una capa transparente de naturaleza plástica, impermeable e insoluble, susceptible de prolongar ilimitadamente la duración y cualidades de la propia cinta.
- 20.

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

2. - "UNA CINTA METRICA CON RECUBRICION PELICULAR PLASTICA".

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

10 MAR



79851

adjunto.

Barcelona, diez de marzo de mil novecientos
sesenta.

P.A. de D. Antonio Ortí Pons,

L. DURÁN CORRETJER
P. P.

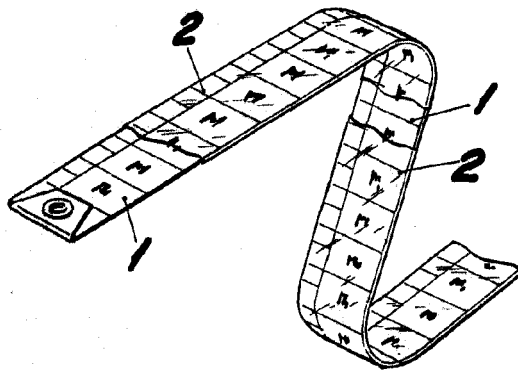
D. ANTONIO ORTI PONS

NOVA UNICA

10 MAR



79851



BARCELONA, 10 MARÇO DE 1960

L. DUBAN

P.P.H. *[Signature]*

ESCALA VARIABLE