

№85681

85681



MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ES-
PAÑA A FAVOR DE DON ENRIQUE MARTIN-SAUCEDA SALOM, DE NACIO-
NALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA, Marina 225.

sobre:

UNA CINTA METRICA PERFECCIONADA.



85681

El presente modelo hace referencia a una cinta métrica perfeccionada que se destina a la industria de la confección y particularmente a la operación de la toma de medida sobre el cuerpo humano.

- 5.- El perfeccionamiento que beneficia a esta nueva cinta métrica está encaminado a concederle una mejora que aporta una mayor eficacia en el indicado trabajo, puesto que anteriormente en la apreciación de una medida circular, se mantenía cogido entre los dos dedos, el punto de la cinta en que coincidía el extremo terminal de la misma, y en cambio con la actual novedad, puede soltarse el metro de las manos, y quedar prendido sobre el modelo, brindando no solo una mayor posibilidad de observación y comprobación de la medida efectuada, sino conceder al receptor de la medición la posibilidad de comprobar ya bajo el contacto de la misma cinta, la holgura o exactitud con que ha sido apreciada la medición, con la posibilidad de soltar la cinta para anotar los datos que se precisen.
- 10.-
- 15.-

- 20.- Para ello y desde el punto de vista mecánico la realización del perfeccionamiento consiste en dotar a una zona considerable del metro de perforaciones espaciadas equidistantes en el sentido longitudinal de la cinta, dispuesta a recibir el enlace del gancho metálico adecuado con que se equipa la contera terminal de la indicada cinta.

- 25.- Una demostración de lo que se expone, se verifica consignando en el plano adjunto, la representación del caso práctico de realización de una cinta métrica afecta de las mejoras que se enuncian.

- 30.- En la Fig. 1ª., se dibuja en perspectiva la cinta métrica (4) en pleno uso, estando constituida por la clásica tira de material flexible y dúctil al doblar, endurecida proporcionalmente y sobre la que existen visiblemente las tabulaciones de graduación.

Sobre ellas, a lo largo de la zona media de la cinta y



85681

5.- con espacios intermedios prudenciales para no entorpecer el curso de las señales, se practican las perforaciones hechas a modo de ojetes, por contar cada una de ellas (5) con la arandela bordoneada (6) fig. que les dán la consistencia y rigidez necesarias, no solo para su conservación y continuidad, sino para la garantía de precisión en el mantenimiento de las distancias.

10.- Los indicados ojetes receptores, constituyen una sola parte de la maniobra de medición, siendo el elemento complementario el asidero (7) consistente en el gancho metálico formado por el doble horquillado de un alambre cuyos extremos se solizadizan con la contera metálica (8), que establece el terminal o límite extremo de la cinta (4).

15.- Otra particularidades benificiosas se pone de graficamente de manifiesto en la Fig. 3a, mostrando que el arrollamiento de la cinta, para ser guardada en la situación de pasividad, puede asegurarse mediante la inserción del citado asidero (7) en el pertinente agujero (9) independiente de los otros ojetes de medición y cuyo emplazamiento esta calculadamente previsto, en la zona próxima al terminal independiente y a distancia del área de mediciones, como se comprueba en la Fig, 1a.

25.- La amplitud de esta zona, asi como el diámetro y contorno de las perforaciones, son los puntos variables junto con otros detalles de acabado y calidades, que hacen que el ejemplo descrito, no sea limitativo mas que en la esencialidad estricta por la que se rige.

N O T A

30.- En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones.

1a.- Una cinta métrica perfeccionada, que se caracteriza por presentar en el curso lineal de la misma y en la



85681

zona intermedia en que oscilan las mediciones mas frecuentes en el curso de la toma de medidas humanas con destino a la confección, la existencia de una sucesión de perforaciones iguales y equidistantes entre si, aptas para recibir en cualquiera de ellas el enlace de un asidero que a modo de gancho terminal permanece solidarizado a la contera del borde extremo de la cinta.

5.-

2a.- Una cinta, caracterizada porque las perforaciones que se indican en la reivindicación primera se hallan reforzadas en sus bordes y precisadas en las dimensiones intermedias mediante las oportunas arandelas.

10.-

3a.- Una cinta, según las reivindicaciones anteriores caracterizada porque en un lugar oportuno inmediato al terminal del gancho de enlace se situa un orificio único y aislado destinado a contener el arrollamiento de la cinta en su situación de plegado.

15.-

4a.- UNA CINTA METRICA PERFECCIONADA,

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos adjuntos.

20.-

Madrida 10 de febrero de 1961,



85681

Fig.1

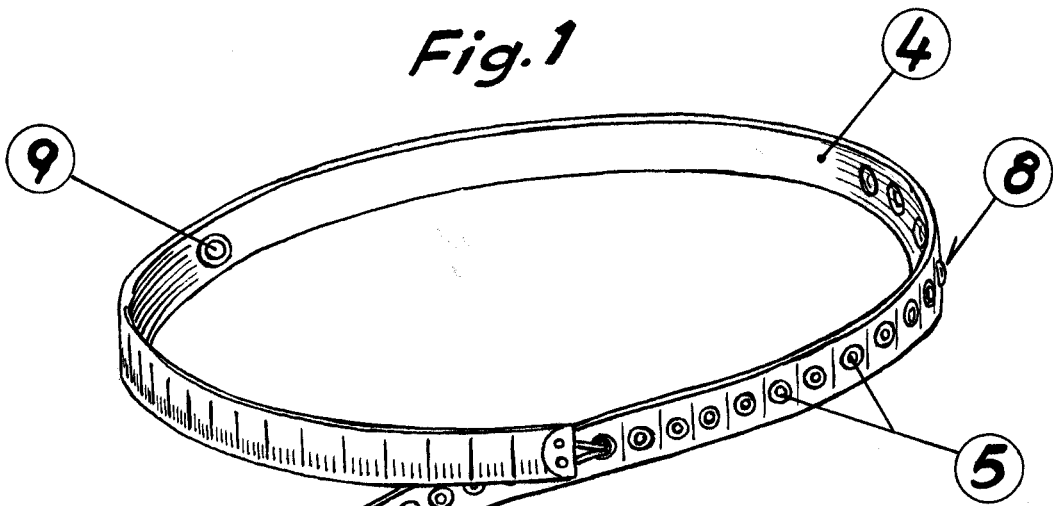


Fig.2

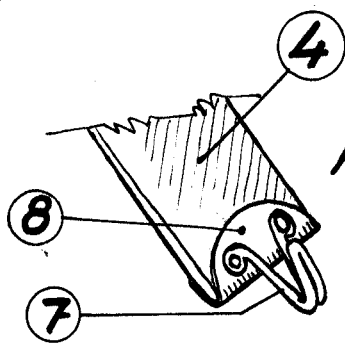
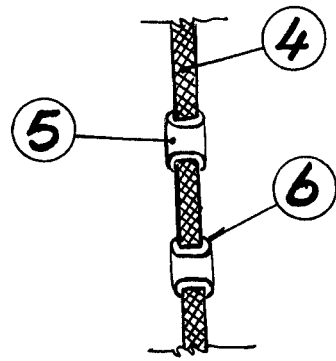
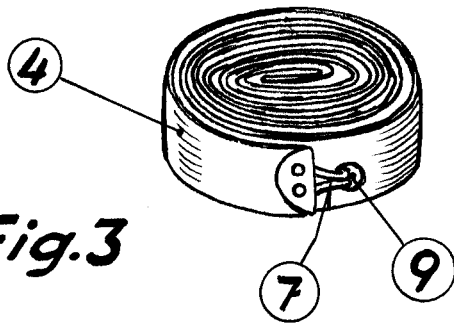


Fig.3



Escalavariabile

10 FEB. 1961