

29778

198708



Int. Cl. F16B

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

5. - Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para todo el territorio nacional, a favor de la firma "ALBERTO BASSAT, S.A.", de nacionalidad española, residente en PARETS DEL VALLES, (Barcelona) Carretera Nacional 152 Km. 20,4. - -

p o r

"ABRAZADERA DE IDENTIFICACION PERFECCIONADA"

10. El presente Modelo de Utilidad se refiere a una abrazadera de identificación que resulta notablemente ventajosa con respecto a las empleadas en clínicas y casas de maternidad y es también utilizable con buenos resultados para la referenciación e identificación de diversos objetos, animales, árboles, etc. con la diferencia sobre otras
15. abrazaderas conocidas de que la misma no se puede extraviar



198708

o ser extraída sin ser rota para ello por lo que constituye un apropiado precinto de garantía y resulta muy práctica.

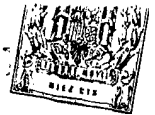
- 5. Al respecto, la abrazadera de que se trata se caracteriza esencialmente por el hecho de consistir en una banda de un material flexible aplicable en torno de la muñeca y que presenta una porción extrema estrechada provista de una sucesión de orificios en los que es introducible selectivamente el vástago de un elemento macho de
- 10. un broche de presión de que está dotada la expresada banda para ajustarla al diámetro de la muñeca u objeto a precintar, cuyo vástago es insertable luego en el elemento hembra del cierre precinto que está fijado en la extremidad de la porción más estrecha de la banda, cuya porción se
- 15. dobla sobre sí misma para efectuar dicha inserción. El orificio del elemento hembra tiene la configuración de una estrella que define unas pestañas triangulares que se hallan ligeramente levantadas y que, al ser introducido el vástago del elemento macho, se acuñan contra un bordón o
- 20. cabeza del mismo sin posibilidad de que tal vástago se desprenda, con lo que la abrazadera resulta cerrada sin posibilidad de apertura fortuita ni voluntaria.

Para facilitar la explicación más detallada, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización que se cita tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente Modelo de Utilidad.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en planta de la abrazadera considerada en desarrollo.

La figura 2 ilustra la muñequera asimismo en de-



sarrollo según una vista en sección longitudinal esquemática.

Y la figura 3 representa la propia abrazadera cerrada también en sección longitudinal esquemática.

5. De acuerdo con los dibujos, dicha abrazadera consiste en una banda flexible -1- que presenta una porción extrema más estrecha -2- dotada de una sucesión de orificios -3-. En la zona terminal de esta porción más estrecha está dispuesto el elemento hembra de un cierre precinto -4- cuyo orificio tiene la forma de una estrella de cuatro puntas -5- en el que se definen por ello cuatro pestañas triangulares, las cuales están ligeramente levantadas. En la extremidad de la banda opuesta a la portadora del elemento hembra del citado cierre está fijado el elemento macho -6- del mismo, cuyo vástago -7- presenta un bordón redondeado -7a- dirigido hacia el exterior alrededor de su extremo. La zona más ancha de la banda se destina a las correspondientes inscripciones de referenciación, o a comprender un espacio a modo de bolsa destinado a contener una etiqueta y a ser cerrado al cerrarse la abrazadera.
- 10.
- 15.
20. En el empleo, la citada banda se coloca por la parte más ancha alrededor de la muñeca del usuario u objeto a precintar, sobre donde se ajusta, introduciendo para ello el vástago del elemento macho del cierre en uno u otro de los orificios -3- de la porción más estrecha -2-, después de efectuado lo cual el extremo de esta última porción se dobla sobre sí mismo y el vástago del elemento macho del cierre se introduce en el elemento hembra. Al efectuar la introducción, el bordón redondeado exterior -7a- del vástago sobrepasa y obliga la separación de las pestañas triangulares del orificio en estrella -5- del elemento
- 25.



198708

hembra y tales pestañas se acuñan elásticamente debajo de dicho bordón, con lo que el vástago queda prendido en tales pestañas y cuanto más se estira de los elementos del cierre para separarlos, más se hincan las indicadas pestañas en el vástago, de modo que es imposible abrir el cierre por tracción, lo que sujeta la abrazadera sin posibilidad de pérdida y sin que pueda abrirse si no es cortándola o violentando el cierre o rompiendo la banda por desgarró por las zonas donde están fijados los dos elementos del cierre,

5. lo cual proporciona un efecto de precinto de absoluta garantía.

10.

La zona más ancha de la banda podrá llevar las indicadas inscripciones como se ha dicho, por ejemplo, escritas directamente sobre ella, o en una tarjeta introducible en un bolsillo transparente que se preverá en la banda, o bien en la misma se grabarán las inscripciones mediante un dispositivo rotulador mecánico de tipo convencional.

15.

El Modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran tan sólo en detalla de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará asimismo la protección que se recaba. Podrá, por tanto, fabricarse la abrazadera de identificación en cuestión en cualquier configuración y tamaño y con los materiales y medios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

20.

25.

N O T A

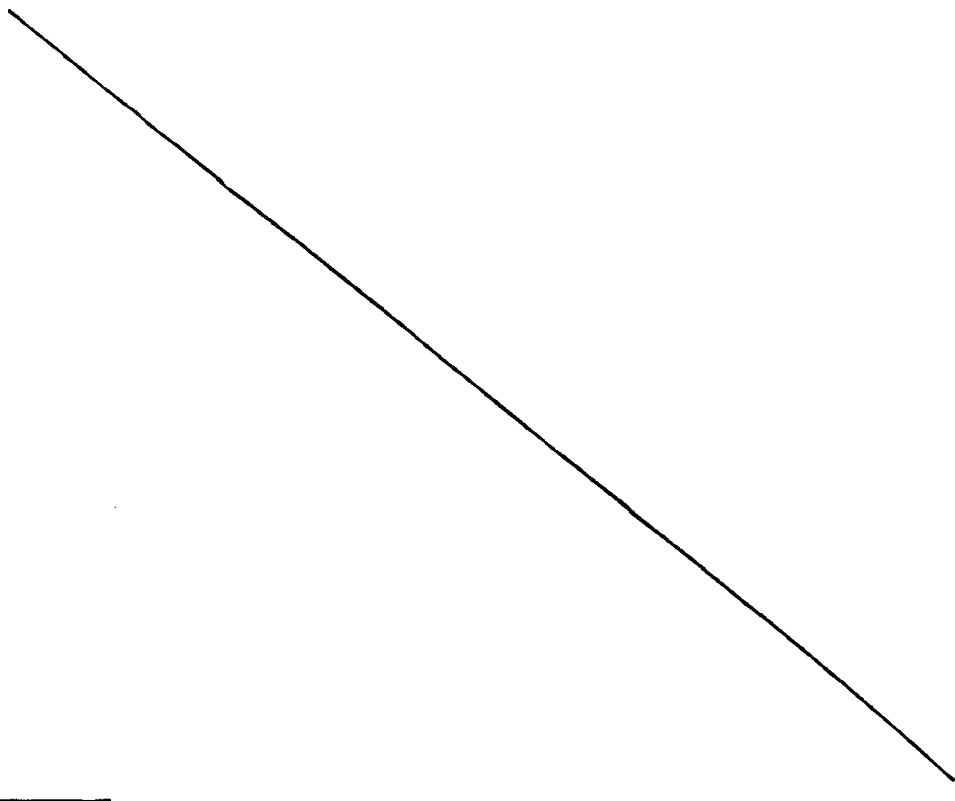
Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:



198708

- 5. 1a.- Abrazadera de identificación perfeccionada, que se caracteriza esencialmente por el hecho de consistir en una banda flexible aplicable y ajustable en torno de la muñeca del usuario u objeto a precintar, que presenta una porción extrema más estrecha provista de una sucesión de orificios en los que es introducible selectivamente el extremo del vástago del elemento macho de un cierre precinto fijado en la extremidad opuesta de la banda con el fin de ajustarla al diámetro de la muñeca o del objeto cuyo vástago se inserta en el elemento hembra del cierre, previsto al efecto al término de la porción más estrecha de la banda, cuya porción después de ensartada por uno de sus agujeros, se dobla para ello sobre sí misma, con lo que la abrazadera queda cerrada sin posibilidad de apertura fortuita o voluntaria y constituye, a modo de precinto, un elemento que sólo se puede abrir por rotura, desgarró de la banda o por destrucción del citado cierre precinto.
- 10.
- 15.

2a.- ABRAZADERA DE IDENTIFICACION PERFECCIONADA.





198708

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de seis hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

5.

Madrid, a 12 de Diciembre de mil novecientos setenta y tres.

P.A.,



198708

Fig. 1

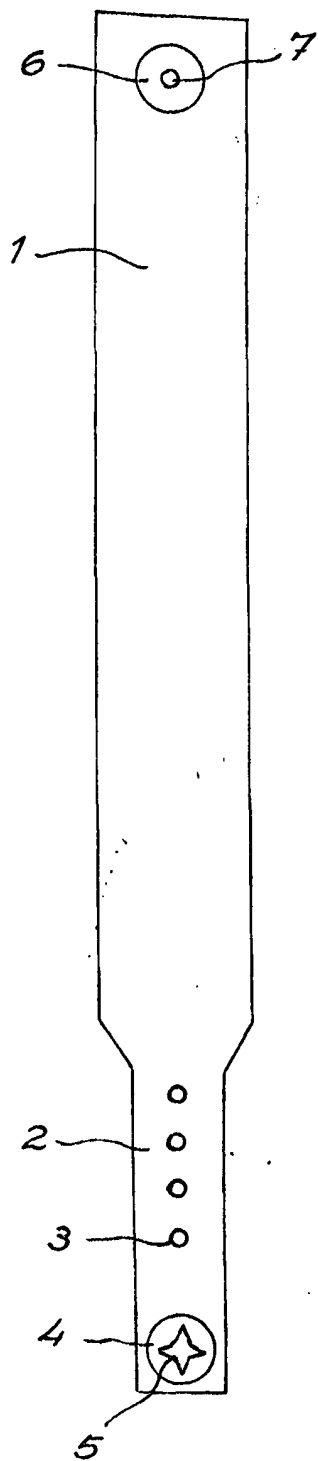


Fig. 2

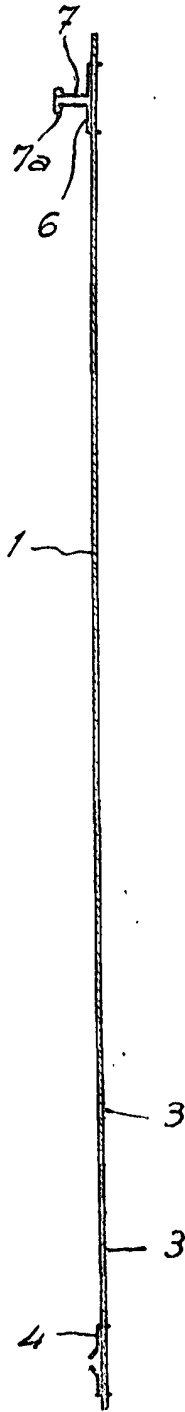
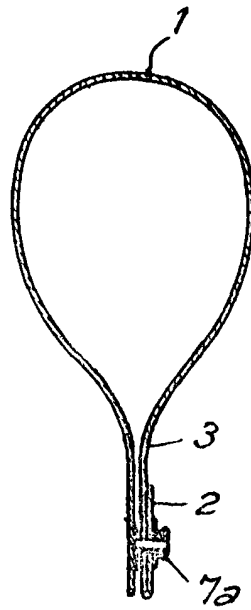


Fig. 3



Madrid, 12 de Diciembre de 1973

P.A.
A. Bassat
P.P.
[Signature]

Escala variable