

21717



C. 1949

MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de la Razón Social C. A. L. T. I., S. A., Sociedad constituida - con arreglo a las Leyes Españolas, residente en Barcelona, calle de Nápoles números 149 - 151, por " UN SUJETADOR ELASTICO PARA LAS ARTICULACIONES DEL CUERPO HUMANO ".

Este Modelo de Utilidad se refiere a un elemento elástico - que se utiliza como sujetador o retentor propio para ir establecido en las articulaciones del cuerpo humano, es decir, en los tobillos, rodillas, muñecas y codos.

5 En su esencialidad está constituido dicho sujetador por - una banda elástica de ancho conveniente, unida por sus extremos para formar una anilla cerrada, con la particularidad de que a la propia banda antes de formar dicha anilla se le dá - una torsión longitudinal de una vuelta completa lo que da lugar a que presente aquella dos a modo de abrazaderas que pueden tomar entre sí un ángulo cualquiera conveniente.

10 En los dibujos de la hoja adjunta se representa el sujeta-



15 dor de que se trata, colocado en un tobillo en la figura 1 y en las figuras 2 y 3, se representa suelto, en dos proyecciones mutuamente opuestas.

20 Como se muestra en los dibujos, el referido sujetador lo constituye la tira, faja o banda -1-, de un material precisamente elástico, cuyos extremos -2- y -3-, se unen para formar, como se ha dicho, una anilla cerrada, pero dicha unión se realiza después de haber dado a la propia tira una torsión de vuelta completa, lo que dá lugar a la formación de las abrazaderas -4- y -5-, que son las que se montan y sujetan las dos partes que integran la articulación de que en cada caso se trata y que quedan mutuamente relacionadas y a la vez retenidas por las dos ramas -6-, mutuamente cruzadas, que forma aquella.

30 Las dimensiones de los sujetadores así fabricados serán variables, como lo será el ancho de la faja -1-, que los integre. Variará también la clase de material de que se fabriquen, ya que podrá ser un tejido elástico de punto o simplemente una faja de caucho o de otro material, que presente las propiedades de elasticidad que en el caso presente se requieren. Además de fabricarse de caucho podrán serlo sin unión de ninguna especie.

35 Variará igualmente cuanto se refiera a la forma de llevar a cabo la unión de los extremos -2-3- de la propia tira -1-, si así se requiere y, en general, en todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto del Modelo de Utilidad descrito.

----- N O T A -----

40 Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad: I.-Sujetador elástico para las articulaciones del cuerpo hu-

21717



mano, esencialmente constituido por una tira, faja o banda de
ancho conveniente de un material elástico, que se une por sus
extremos, después de dada a la misma una torsión longitudinal
de una vuelta completa, de manera que presenta dos a modo -
45 de abrazaderas y dos ramas cruzadas que las unen con el fin -
de montarlas, como elemento de protección, en las articulacio
nes del cuerpo humano, en forma que las dos abrazaderas cita
das rodean y sujetan las dos partes que comprende cada articu
lación y quedan mutuamente retenidas, de una manera elástica,
50 por las dos ramas de unión de las mismas, sin que con ello se
impida el libre juego de la articulación en que vaya montado.
2º.-El sujetador de la reivindicación 1ª., que se fabricará ya
sea de un tejido elástico de punto o simplemente de caucho y ,
en este ultimo caso, sin costura alguna.
55 3º.- Un sujetador elástico para las articulaciones del cuerpo-
humano.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas-
58 escritas por una sola cara.

Barcelona, 13 de DICIEMBRE de 1.949.

P. A.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "P. A." with a stylized flourish below it.

21717



1949

FIG. 1

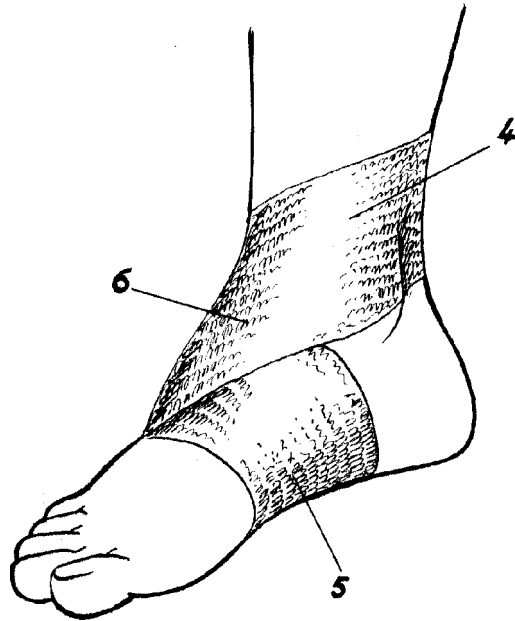


FIG. 2

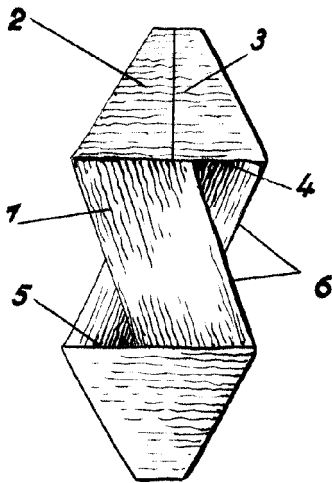
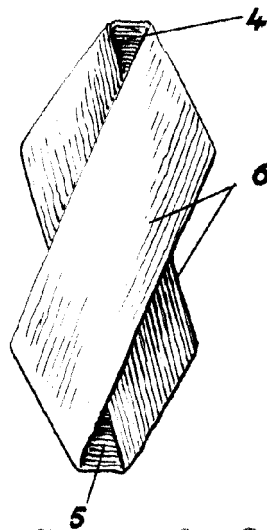


FIG. 3



BARCELONA 13 DE Diciembre DE 1949
P. B.

frances

ESCALA VARIABLE