



24659

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

para "MIEMBROS O CONJUNTOS FLEXIBLES PARA MUÑECOS", a favor de Don Antonio Nogué Alonso, residente en Barcelona, Avda. de la República Argentina, nº 29.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a unos miembros o conjuntos flexibles para muñecos.

5. La característica del modelo consiste en obtener los miembros sueltos o los conjuntos, mediante el revestimiento de un núcleo, más o menos grueso, de goma fungosa o material similar, con una funda o envoltura que esté constituida por un material flexible de goma fina homogénea o material plástico o similar, cuya envoltura, adecuadamente moldeada previamente, presenta la forma externa del miembro o parte del cuerpo del muñeco.
- 10.

La referida envoltura, una vez llena con el cuerpo de goma esponjosa, se cierra soldando su material, para que el aire interpuesto permanezca entre ambos elementos.

15. Con esta disposición, resulta en el miembro, sea pierna o brazo, o en el cuerpo, si a éste se aplica el sistema



- constructivo indicado, que la parte exterior hace el mismo papel y sensación que la piel humana y el relleno de goma esponjosa forma un interior que simula al tacto el tejido muscular, y, apretando todavía más, da sensación de dureza, por comprimirse al máximo la goma, simulando así la presencia de un hueso tierno.
- 5.
- Dispuestos así los elementos que forman el muñeco, se les arma y acopla, sea mediante tela o tejido, o mediante la propia envoltura de goma exterior, que igualmente puede ser un material sintético de cualquier naturaleza, con tal que resulte, en estado normal, blando, flexible y suave al tacto.
- 10.
- Para 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 solamente a título de ejemplo.
- 15.
- En el dibujo:
- la figura 1ª representa, en vista lateral, seccionado longitudinalmente, un miembro, que en este caso es una pierna, y
- 20.
- la figura 2ª muestra la sección transversal de la misma.
- Consiste el modelo en un núcleo de goma esponjosa o material similar -1-, que afecta, en dimensiones reducidas, la forma del miembro rudimentariamente; sobre esta goma se dispone una envoltura -2-, que previamente se ha moldeado con la forma exterior anatómica del miembro, cerrándose por su parte de embocadura -3-, de manera hermética, a fin de que al aire retenido en los poros de la goma esponjosa y el alojado en el espacio -4-, entre ambos elementos, no pueda
- 25.
- 30.

24659



salir al exterior al oprimir el conjunto, resultando de éllo una sensación completa de realidad.

5. El muñeco, armado con estos elementos, puede afectar distintas formas y presentarse con cualquier atavío, en cualquier tamaño y forma, utilizando los materiales más adecuados en la técnica, realizando disposición con los miembros en conjunto con el cuerpo o separados del mismo y acoplados a él por medio de recubrimiento de tejido u otro medio; por quedar todo éllo comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.
- 10.

N O T A

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

15. 1ª.- Miembros o conjuntos flexibles para muñecos, caracterizados esencialmente por el hecho de estar constituidos por un núcleo de goma esponjosa, que afecta la forma adecuada en dimensiones más reducidas y un recubrimiento de goma fina o material sintético flexible, que se ha moldeado previamente para darle la forma exterior del miembro o parte del cuerpo, cabeza, tronco u otra, quedando esta envoltura recubriendo a la goma esponjosa con ligera holgura y soldándose herméticamente en la embocadura o entrada, para que el aire retenido en aquella goma esponjosa y el que se halla entre ésta y la envoltura, no pueda ser nunca expulsado al exterior al presionar el miembro citado.
- 20.
- 25.

24659



2<sup>a</sup>.- Miembros o conjuntos según la anterior reivindicación, en los que, cada miembro, formado según se ha indicado, se reune con el cuerpo o tronco, sea por envoltura de goma o material sintético, sea por medio de tejido u otro sistema de técnica corriente en la construcción y confección de muñecos de cualquier clase, sea de figura humana sean de animales.

3<sup>a</sup>.- Miembros o conjuntos flexibles para muñecos. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 4 de octubre de 1950.-

ANTONIO NOGUE ALONSO.

p.a.



Fig. 1

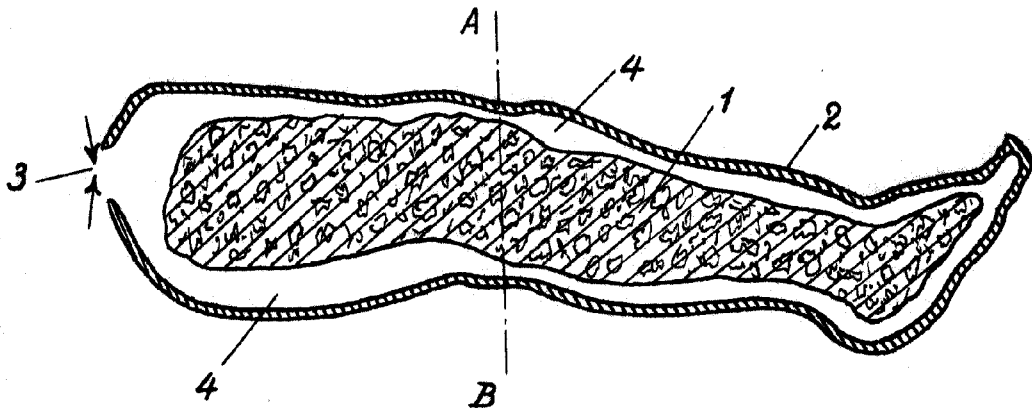
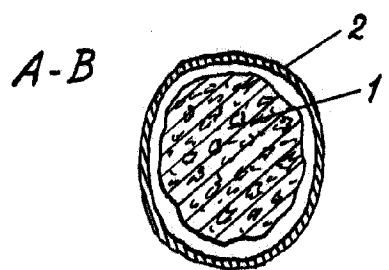


Fig. 2



Barcelona para Madrid, a 2 Octubre 1950  
Jaime Isern

p.p.