

271808



271808

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UNA PATENTE DE INVENCIÓN POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA A FAVOR DE
DON JAIME GONZALEZ AMBROS, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN
MABARO (BARCELONA) Pizarros 78

sobre:

PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS ARTICULACIONES PARA MUÑECOS
EN GENERAL.



271808

Con la presente solicitud se trata de proteger los perfeccionamientos introducidos en las articulaciones para muñecos en general, con los cuales se consiguen grandes ventajas ante los sistemas que actualmente se conocen para unir las extremidades al cuerpo del muñeco, especialmente las piernas.

5.-

Con estos perfeccionamientos se logra una suma sencillez de montaje y a la vez una gran seguridad evitando su desprendimiento, y en caso de ocurrir ello no tiene males mayores en cuanto a rotura, puesto que se puede colocar fácilmente otra vez.

10.-

La rótula con que se dota a cada una de las extremidades es solidaria de ellas mismas, por lo que indudablemente ofrece una gran sujeción y seguridad en el montaje, a la vez que luego permite una libertad de giros, hasta ahora no lograda, en méritos a su específica configuración.

15.-

Por lo que respecta a materiales, se emplearán los plásticos preferentemente, pero, no obstante, se puede utilizar cualquier otro que resulte apto para el fin a que se le destina.

20.-

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se adjuntan dibujos a los cuales se hará constante referencia a lo largo de la misma, siempre a título de ejemplo no limitativo.

25.-

La Figura 1ª., es un detalle del cuerpo de un muñeco con dos cortes caprichosos en la parte correspondiente al punto de unión de brazos y piernas donde se aprecia la forma en que quedan dispuestas tales extremidades.

30.-

La Figura 2ª., es una vista lateral interior de una pierna, donde se aprecia la rótura para colocación en el cuerpo del muñeco.

Consiste la presente invención en los perfeccionamientos introducidos en las articulaciones para muñecos en general,



5.- caracterizados porque a cada una de las extremidades (1) de los muñecos, en la parte que corresponde al punto donde se ha de montar en el cuerpo del muñeco (2), se los dota, solidariamente, de una rótula (3) la cual presenta la forma de un casquete esférico con un cuello (4), cuyo cuello permitirá, en él, el ajuste del borde de las paredes (5) del cuerpo (2) toda vez que para ello llevará practicados los correspondientes orificios circulares.

10.- Para facilitar la entrada de la rótula en el citado orificio, se la practica a aquella un rebaje elipsoidal (6) con el fin de que al hacer girar simplemente la extremidad se vaya introduciendo hasta su colocación.

15.- Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

NOTA

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

25.- 1ª.- Perfeccionamientos introducidos en las articulaciones para muñecos en general, caracterizados porque a cada una de las extremidades de los muñecos, en la parte que corresponde al punto donde se han de montar sobre el cuerpo del muñeco, se las dota solidariamente de una rótula, la cual presenta la forma de un casquete esférico con un cuello, cuyo cuello permitirá, en él, el ajuste de las paredes del cuerpo que delimitan el orificio circular para el acoplamiento de tales extremidades.

30.- 2ª.- Perfeccionamientos introducidos en las articulaciones para muñecos en general, según la reivindicación anterior caracterizados porque para facilitar la entrada de la rótula en su citado orificio de acoplamiento, se la



271808

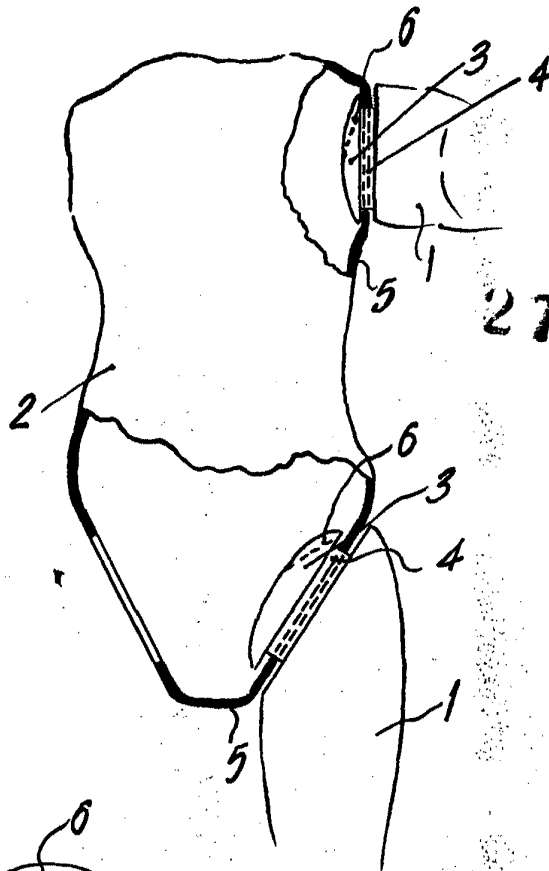
practica a aquella un rebaje elipsoidal con el fin de que al hacer girar simplemente la extremidad se vaya introduciendo hasta su colocación.

5.- 3a.- PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LAS ARTICULACIONES PARA MUÑECOS EN GENERAL.

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

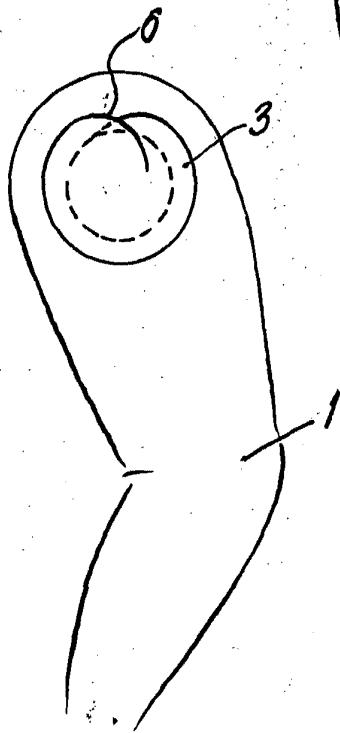
Madrid a 7 de novbre de 1961

FIG.1



271868

FIG.2



Madrid, 7 NOV. 1961 de 19