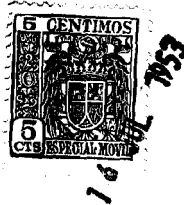


37222

37222.



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por 20 años, a favor de D. Nicolás FERNANDEZ MORA de nacionalidad española, residente en BARCELONA, Vilapiscina num. 20, por: "MUÑECO PERFECCIONADO".

5.-

La forma de sujetar las extremidades de los muñecos en sus diferentes variedades, está aun pendiente de solucionar de un modo definitivo, ya que la mayor parte de los modelos existentes cada extremidad se sujeta independientemente de las demás, mediante alambre, cordones, u otros similares, que dificultan más o menos el movimiento de brazos y piernas en general, siendo, además, complicado su montaje y reparación.

10.-

El objeto del registro que nos ocupa es solucionar todas estas deficiencias, presentando un sistema que creemos definitivo para este problema. En el dibujo adjunto a esta memoria, la fig. 1ª representa una pierna, que está dotada de un pivote en forma semi-esférica (4) en la cara interior del muslo, el cual lleva un orificio pasante (5) que encaja en la cavidad correspondiente del cuerpo (7).

15.-



En la fig. 2ª se observa la cavidad (7) en la parte inferior del cuerpo del muñeco.

20.-

Los miembros, en general piernas y brazos, llevan en su parte superior y en la cara interior en contacto con el cuerpo una superficie plana (3) que se adapta perfectamente a la (6) del cuerpo, siendo de este modo posible efectuar todos los movimientos apropiados.

25.-

En la fig. 3ª, y a modo de ejemplo, se representa un conjunto de muñeco, siendo (1) el cuerpo, (2) las piernas (9) brazos; (8) cabeza, (4) pivotes semi-esféricos de giro y unión de las extremidades (brazos y piernas en general) por cuyos orificios (5) de la fig. 1ª pasa el cordón de goma o material de elasticidad apropiada (10) que une y sujeta las extremidades al cuerpo y que termina en el nudo (11) de atado de los dos cabos de dicho cordón.

30.-

Descritas las partes constitutivas, pasemos a exponer la forma de montaje y disposición general de movimientos.

35.-

Una vez que se dispone de todos los elementos del muñeco, en particular cuerpo y extremidades, se procede a pasar el cordón elástico (10) por los orificios (5) de los pivotes (4) de cada una de las extremidades, cuidando de acoplar estos debidamente en su posición y orificios correspondientes, pasando el cordón de forma sucesiva, de uno a otro, por los orificios (5) hasta terminar en el último y atando entonces los dos cabos extremos, debidamente para impedir su desunión y situando el nudo en el interior del cuerpo del muñeco, como se indica en la fig. 3ª del dibujo adjunto.

40.-

45.-

Una vez enlazadas todas las extremidades en la forma descrita, estas quedan en posición tal, que permite efectuar toda clase de movimiento en las mismas, proporcionan-



50.-

do esta facilidad y elasticidad de movimientos la característica esencial del dispositivo de enlace descrito, que es aplicable a toda clase de muñecos imaginable.

55.-

Los materiales empleados pueden ser de gran variedad preferentemente plásticos, rígidos o flexibles y su forma y dimensión variable a voluntad, siendo la característica principal de este registro la disposición de enlazado o unión de las extremidades al cuerpo.

R E I V I N D I C A C I O N E S

60.-

1ª).-"MUÑECO PERFECCIONADO", caracterizado por llevar en sus extremidades, piernas y brazos en general, un pivote o saliente, en forma de casquete semi-esférico, que ocupa la parte central de la superficie interior de un orificio pasante, dispuesto para que al acoplar la extremidad al cuerpo, el pivote se aloje en la cavidad correspondiente del cuerpo y el orificio a que se hace referencia quede en su interior, pasando por él un cordón de goma o material elástico apropiado que enlaza de forma continua y común todas las extremidades que lleve el muñeco, permitiéndole realizar los movimientos adecuados.

65.-

2ª).-"MUÑECO PERFECCIONADO".

La presente memoria descriptiva consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, componiendo un total de setenta y dos líneas, incluidas las presentes.

Madrid, 16 de Julio de 1.953.-

ANTONIO MONTANA
P.E.

37222

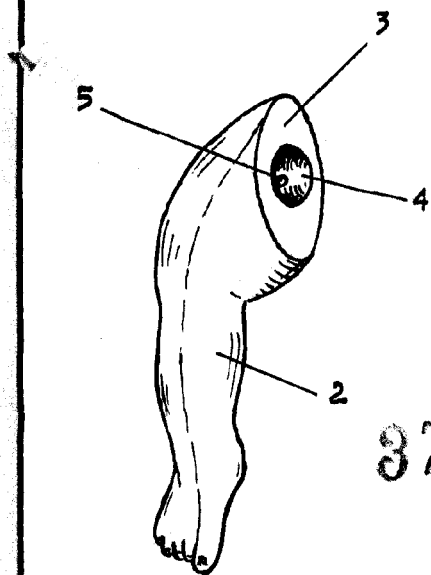


FIG. 1º

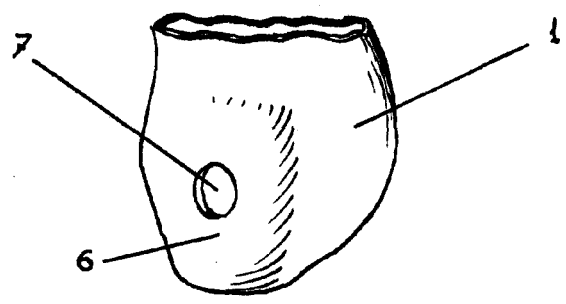


FIG. 2º

37222

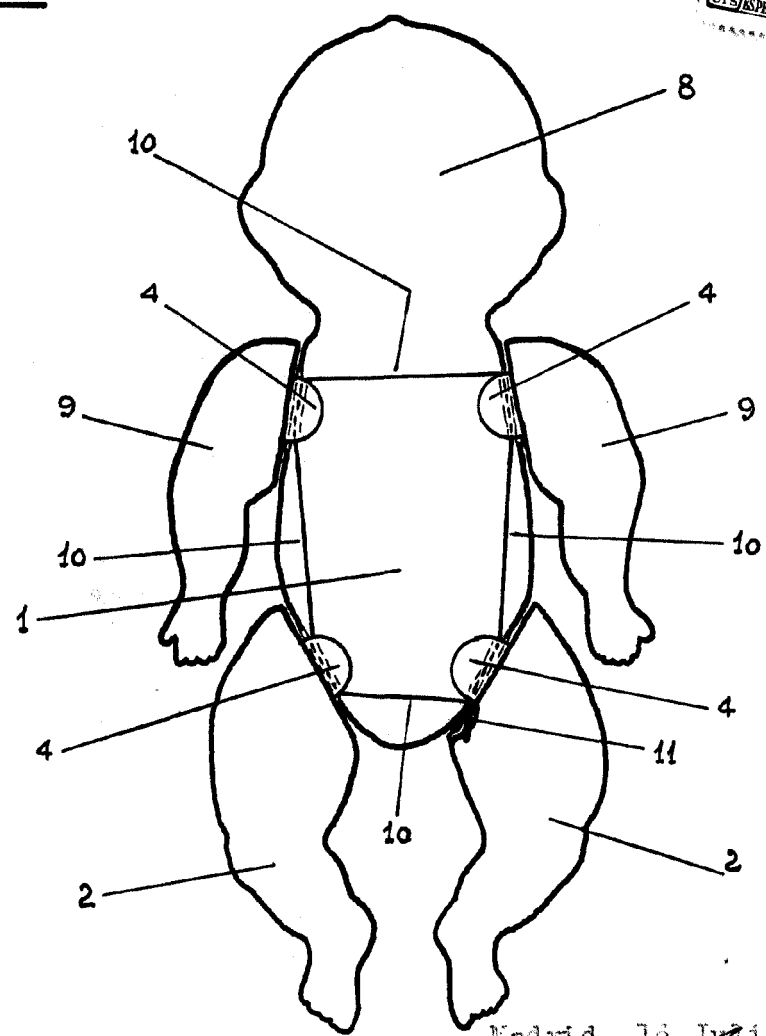


FIG. 3º

Madrid, 16 Julio de 1.953

ESCALA VARIABLE