

116065



116065

## MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

### MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: D. FRANCISCO PERONA SANCHIS, de na -  
cionalidad española.

RESIDENCIA: Ramiro Ledesma, nº 34 VALENCIA.

ENUNCIADO: "UN JUGUETE PERFECCIONADO"

Prioridad: Patente ..... n.º ..... del .....

116065



1

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

5

10

En la industria de juguetería resulta conocido en la actualidad constituir un juguete, preferentemente representativo de una figura animal por medio de una envolvente simulativa de la piel, la cual recibe en su interior la disposición de un núcleo constituido por un relleno de variada naturaleza que dá forma definitiva a la figura representada en cada caso.

15

Si bien el material de relleno que recibe dicha envolvente se halla habitualmente constituido por elementos de desecho, el proceso fabril de los juguetes de este género se halla condicionado a sensibles dispendios de tiempo, energía y mano de obra, por lo común complementados por un tratamiento especial de dichas materias, lo cual es determinante de sensibles costos de producción que hacen alcanzar a estos juguetes cotizaciones excesivas en el mercado.

20

25

Ahora se propone un juguete perfeccionado que resuelve de una forma efectiva aquellos problemas mediante una organización sencilla y económica. Tiene por finalidad simplificar el proceso fabril de estos elementos, mejorando al mismo tiempo su actuación funcional a través de una nueva constitución que requiere, incluso fácil montaje.

30

En orden a tal realización este juguete viene caracterizado por estar constituido mediante una cámara neumá



116065

1

tica, de naturaleza flexible y elástica, y provista del correspondiente elemento valvular, la cual se halla moldeada de origen de acuerdo con un cuerpo convencional cuya constitución se acusa toscamente.

5

La citada cámara está obtenida en combinación sustancial con una envolvente subsidiariamente pilosa que, adaptándose a la primera, complementa las formas toscas de dicho cuerpo moldeado definiendo verdaderamente su aspecto exterior, con posibilidad al menos de experimentar flexiones en función de la masa de aire que aloja la cámara a la cual recubre.

10

Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta, se ha confeccionado a título explicativo y sin carácter restrictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la presente Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos ocupa.

15

20

La figura 1ª, corresponde a una vista esquemática en alzado lateral de un juguete obtenido según el invento. Como puede observarse está constituido mediante una cámara neumática -1- de naturaleza flexible la cual se moldea toscamente de origen de acuerdo con un cuerpo convencional. Así, por ejemplo, en la propia cámara neumática que incorpora un dispositivo valvular -2- para insuflación neumática, puede perfilarse determinados aspectos -3- y -4- característicos del cuerpo que dicha cámara represente en cada caso.

25

30

Finalmente la figura 2ª, corresponde a una sección longitudinal del propio juguete según el invento. En efecto, como podemos comprobar la cámara neumática -1- obtenida de acuerdo con un cuerpo convencional está realizada en combinación sustancial con una envolvente -5- que define el verdade

116065



1 ro aspecto exterior de dicho cuerpo cuya envolvente estará -  
subsidiariamente recubierta del pelo -6-. La citada envolven  
te -5- queda adaptada a la cámara -1- con facultad de experi  
5 mentar flexiones gracias a la masa de aire que se tributa a  
la propia cámara -1- a través del dispositivo valvular -2-. A  
demás la propia envolvente -5- de la figura estará dotada --  
principalmente de un cierre de cremallera a través del que -  
quedará oculto en el interior el dispositivo valvular -2- que  
incorpora la cámara de referencia -1-, toscamente moldeada.

10 Como es de suponer la envolvente -5- incorporará -  
caracteres accesorios cuales son, por ejemplo, en este caso,  
orejas -7-, una cola -8-, e incluso los ojos, quedando dis -  
puesta en una posición convencional que pueda simular el re -  
poso o el movimiento. Por otra parte es de destacar que un -  
15 juguete de este género puede estar constituido por cuerpos -  
de las más variadas características.

En el campo industrial, la realización del juguete  
descrito ofrece una serie de ventajas decisivas. En efecto, -  
su constitución a base de una cámara neumática tosca de ori -  
20 gen combinada con una envolvente que define su aspecto exte -  
rior, obedece a un proceso elemental de fabricación que redu -  
ce los costos habituales de producción permitiendo expender -  
estos juguetes a precios asequibles en el mercado.

Si consideramos ahora que con dicha organización -  
25 el juguete adquiere una nueva actuación funcional determina -  
da por las flexiones que pueda experimentar su cuerpo consti -  
tutivo, en virtud, de la cámara neumática que forma parte de -  
este último, es evidente que el Modelo solicitado adquiere -  
una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto nue -  
30 vo que aporta a la función a que se destina.

116065



1 Hecha la descripción precedente, es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

5 N O T A

En resumen: -1 Modelo de Utilidad que se solicita, ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

10 1ª.- UN JUGUETE PERFECCIONADO, esencialmente caracterizado por el hecho de estar constituido mediante una cámara neumática, de naturaleza flexible y elástica, la cual se halla moldeada de origen de acuerdo con un cuerpo convencional cuya constitución se acusa toscamente, estando obtenida la citada cámara en combinación sustancial con una envolvente subsidiariamente pilosa que, adaptándose a la primera, complementa las formas toscas de dicho cuerpo moldeado definiendo verdaderamente su aspecto exterior, con posibilidad al menos de experimentar flexiones en función de la masa de aire que aloja la cámara a la cual recubre.

15 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, "UN JUGUETE PERFECCIONADO".

20 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a máquina

25

30



116065

1 quina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 14 de Septiembre de 1.965

ALFONSO UNGRIA

*R.P.*

5

10

15

20

25

30

116065



figura 1ª

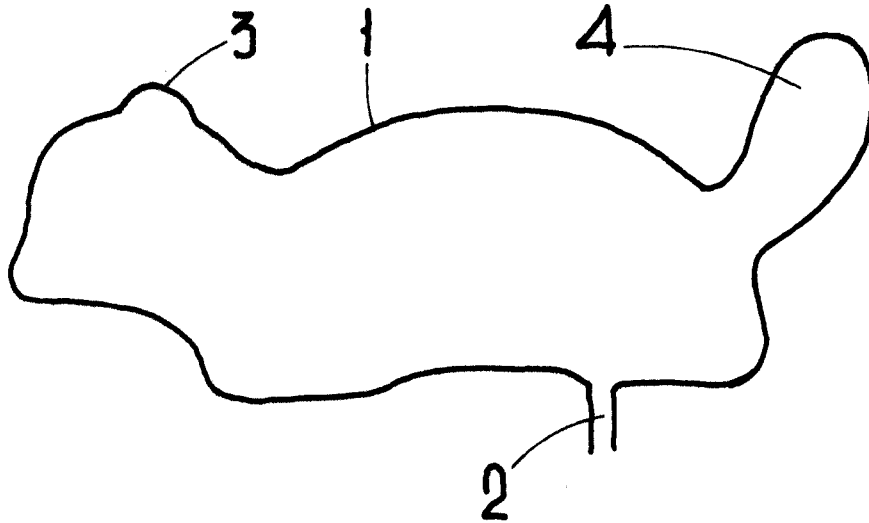
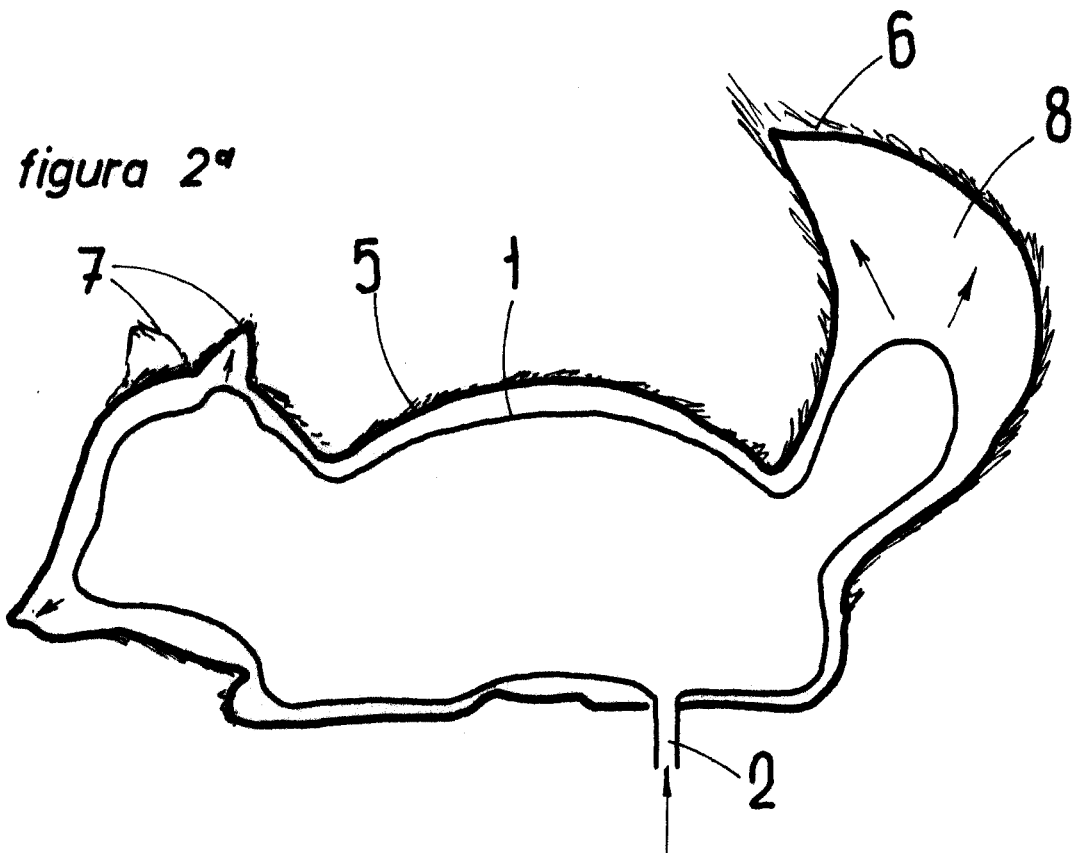


figura 2ª



ESCALA VARIABLE

Madrid, 10 de ... de 1965

ALFONSO UNGRIA

P.P.