

183086



MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, cuyo registro se solicita a favor de D<sup>a</sup>. ROSARIO TRUJILLO PARIS, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Aribau, 302, por:  
" UN MUÑECO INFANTIL PERFECCIONADO."

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un muñeco infantil perfeccionado que presenta la ventaja de que es hinchable, ocupando poco sitio cuando no se utiliza. Asimismo desde el punto de utilización presenta la particularidad de que el giro del conjunto de cabeza y cuello permite dar un aliciente más al niño usuario que, al tirar del cuello y la cabeza con las riendas, tiene una impresión más real de su cabalgadura.

El muñeco reivindicado se caracteriza porque de la envolvente hueca hinchable del cuerpo del muñeco sobresalen dos soportes horizontales iguales huecos de plano vertical, cuyos extremos están unidos por un núcleo que sirve como eje de giro del conjunto oscilante de cabeza y cuello.

La cabeza y cuello forman un envolvente con válvula de hinchado independiente. La zona del cuello termina en un aro aplanado comprendido entre los soportes horizontales, de manera que el núcleo horizontal de unión de los soportes



atraviessa el hueco del aro aplanado y de esta forma el conjunto de cabeza y cuello giran alrededor del núcleo horizontal. Estas oscilaciones se producen a voluntad del niño usuario que, sentado en el cuerpo del muñeco, tira de las riendas montadas alrededor del cuello oscilante.

Las bases del cuerpo del muñeco presentan una zona circular central refundida. Los perímetros interiores de las zonas circulares centrales de las bases superior e inferior estan unidas por medio de una envolvente tubular más corta que la altura de la zona del resto del cuerpo, lo cual determina la existencia de los refundidos centrales de las bases. El refundido superior asi como la corona anular perimetral saliente facilitan el asiento correcto y cómodo del niño usuario sobre el cuerpo del muñeco.

También se consigue el mismo objeto si el cuello es flexible aunque no forme una pieza independiente del cuerpo ya que el usuario puede de esta forma hacerlo inclinar a voluntad.

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo se representa un caso de realización práctica del muñeco infantil perfeccionado objeto del presente Modelo de Utilidad.

La figura 1 representa un corte medio transversal, mientras la figura 2 es la vista en perspectiva del conjunto, en el caso de representar un pato. La figura 3 es el caso de una tortuga en el que, aunque no exista la independendencia entre la pieza giratoria del cuello y sus soportes, se consigue el mismo efecto debido a la flexibilidad del cuello.

Siguiendo los dibujos se advierte la envolvente cilíndrica de superficie lateral -1- y cuyas bases presentan una zona en forma de corona anular -2- correspondiente a la altura



de la superficie cilíndrica lateral, mientras que las zonas  
centrales circulares -3- quedan formando un refundido de pe-  
rímetro circular -4- después de hinchado el mismo, ya que  
50 estas zonas circulares están unidas por la cara interior  
de la cavidad -5- mediante un elemento tubular -6-, cuya  
longitud es menor que la altura del cuerpo de superficie  
lateral -1-, con lo que al hinchar el conjunto se producen  
los refundidos centrales -3- de las bases superior e inferior.

55 De la superficie lateral -1- sobresale la cola -7- y por  
la parte delantera emergen los salientes paralelos horizon-  
tales -8-, entre cuyos extremos se establece el núcleo circu-  
lar -9- que constituye el eje de giro del conjunto de la ca-  
beza -10- y el cuello -11- del pato, que termina inferior-  
60 mente formando una zona aplanada -12- con orificio central  
-13- atravesado por el núcleo -9- que actúa de eje de giro.  
La envolvente hueca de la cabeza y cuello lleva una válvu-  
la de hinchado -14- independiente, así como el cuerpo -1-  
lleva la válvula -15-. El niño usuario sentado en la base  
65 superior de corona -2- y refundido -3- actuando en las rien-  
das -16- puede hacer oscilar a voluntad el conjunto girato-  
rio de cabeza -10- y cuello -11-, pasando por diversas po-  
siciones intermedias tales como la señalada con los números  
-10'- y -11'-. En el caso de la tortuga de la figura 3 se  
70 advierte el caparazón -17-, las patas -18- y la cola -19-.  
Asimismo el usuario se sentará en el refundido -20- limitado  
por la línea -21- que le separa de la corona -22- de idénti-  
ca disposición a los elementos -3-, -4- y -2- de la figura 2. La  
variante reside en que el cuello -24- forma parte del conjun-  
75 to hinchable con la válvula -25-.

Dada la flexibilidad del cuello -24-, el usuario puede



mover a voluntad el cuello -24- por simple tiro de las riendas -26-.

80 Se fabricara el muñeco infantil perfeccionado con los materiales apropiados a sus elementos componentes, pudiendo variar su forma, acabado, dimensiones y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

= = = N O T A = = =

Se reivindica:

85 1ª.- Un muñeco infantil perfeccionado caracterizado porque de la envolvente hueca hinchable del cuerpo del muñeco sobresalen dos soportes horizontales iguales huecos de plano vertical, cuyos extremos estan unidos por un núcleo que sirve como eje de giro del conjunto oscilante de cabeza y cuello.

90 2ª.- Un muñeco infantil perfeccionado, según reivindicación primera, caracterizado porque la cabeza y cuello forman una envolvente con válvula de hinchado independiente. La zona del cuello termina en un aro aplanado comprendido entre los soportes horizontales, de manera que el núcleo horizontal de unión de los soportes atraviesa el hueco del aro aplanado y de esta forma el conjunto de cabeza y cuello giran alrededor del núcleo horizontal. Estas oscilaciones se producen a voluntad del niño usuario que, sentado en el cuerpo del muñeco, tira de las riendas montadas alrededor del cuello oscilante.

100 3ª.- Un muñeco infantil perfeccionado, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque las bases del cuerpo del muñeco presentan una zona circular central refundida. Los perímetros interiores de las zonas circulares centrales de las



105

bases superior e inferior estan unidos por medio de una envoltente tubular más corta que la altura de la zona del resto del cuerpo, lo cual determina la existencia de los refundidos centrales de las bases. El refundido superior asi como la corona anular perimetral saliente facilitan el asiento correcto y cómodo del niño usuario sobre el cuerpo del muñeco.

110

111

4º.- Un muñeco infantil perfeccionado.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cinco hojas foliadas y escritas por una sola cara.

Barcelona, 21 de Diciembre de 1.972

P. A.  
**M: ELORT**

183086



FIG. 1

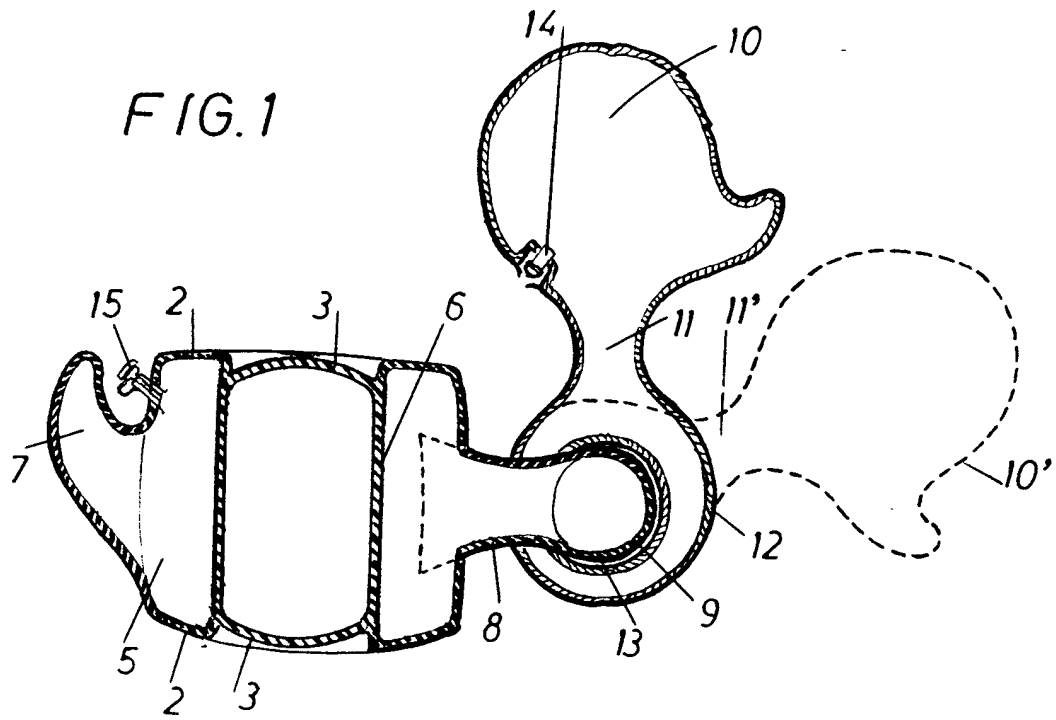


FIG. 2

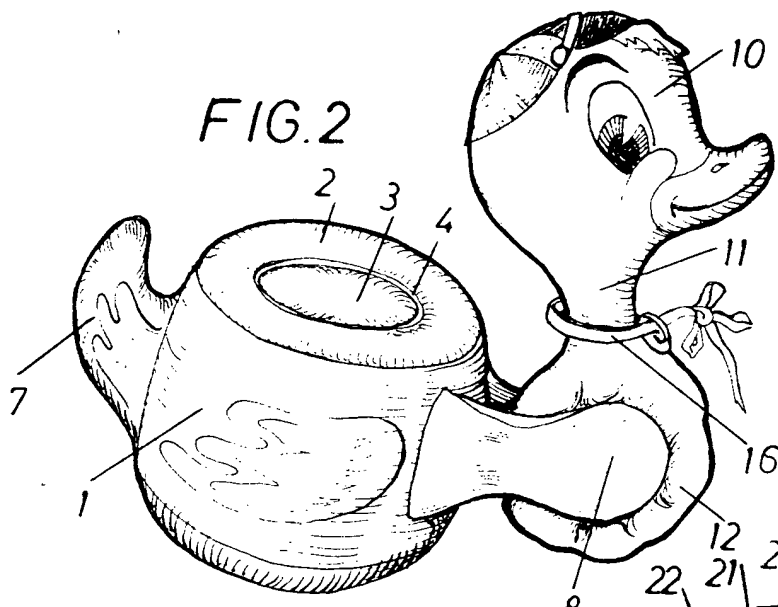
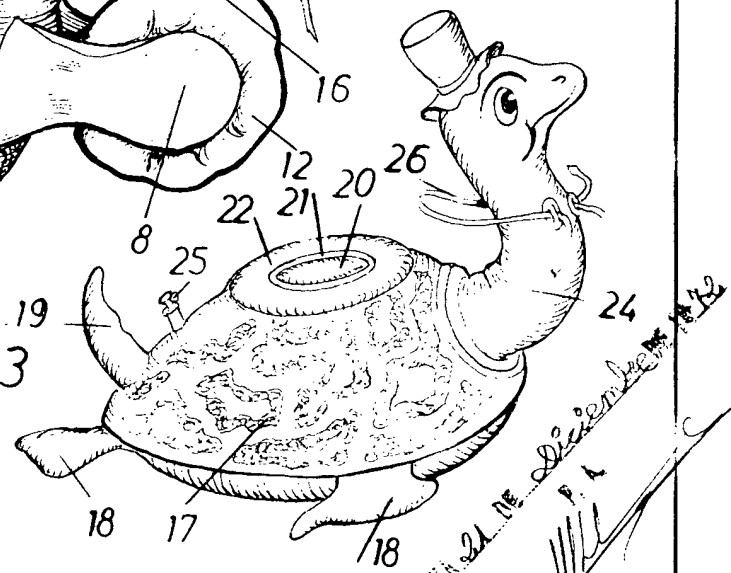


FIG. 3



ESCALA VARIABLE.

MANUFACTURER OF THE...  
P. A.  
[Signature]