

11819.



06 DIC

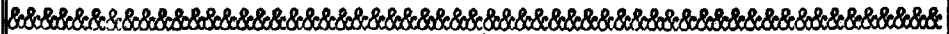
51811

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de Doña Josefina Posadas Escalona, de nacionalidad española, domiciliada en Valencia, Calle Calvo Sotelo, 17

p o r

=";=";"MAQUINILLA DE CORTAR EL CABELLO DE JUGUETE"=";=";



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente Memoria Descriptiva y dibujos anexos, está destinado a garantizar la fabricación, venta y explotación en España, Colonias y Zona del Protectorado de un nuevo juguete, consistente en una maquinilla de cortar el cabello, por cuyas características se ha hecho acreedor a que se le otorgue el privilegio de exclusividad que se invoca en el presente expediente.

5

El juguete que vamos a describir, es una graciosa

18 DIC.



- 2 -

10 imitación de las maquinillas de cortar el cabello, a las
que remeda con mucha propiedad y que se halla exenta de
todo peligro para los niños que jueguen con ella, por ca-
recer de lámina cortante alguna. En cuanto a su construc-
15 ción, es de una gran sencillez, lo que le permite ser, casi
en su totalidad, construida de materiales plásticos, ga-
nando con ello en economía y sobre todo, en vistosidad,
por la hermosa gama de colores que tienen dichos materia-
les.

20 Nuestro juguete, en su línea y estructura sigue de
cerca su arquetipo de maquinilla real de cortar el cabe-
llo, y así vemos que posee una caja que llamaremos de me-
canismos, con un dentado fijo para fijación del cabello y
otro dentado simulando las cuchillas con movimiento de ci-
zalla, que resbala sobre el antes citado, siendo acciona-
25 do este dentado móvil por uno de los dos brazos, mientras
que el otro se halla fijo y unido solidariamente a la ca-
ja de mecanismos.

30 El movimiento del brazo móvil, es recuperado en virtud
de un muelle en espiral, una de cuyas ramas se halla ancla-
da en un resalte fijo del interior de la caja y sobre el
cual se apoya en su accionamiento. En cuanto a la otra
rama del muelle está anclado en la pieza que conforma a
la vez el brazo y el dentado móvil, y la cual gira apoya-
da en un eje, estando este giro regulado por el muelle
35 citado.

Para mejor comprensión de la descripción general que
antecede, se ha creído conveniente aportar una lámina de
dibujos en la que se ofrece un caso práctico de realización
estimando necesario establecer la abstracción, de que dicha



40 aportación se hace a título de ejemplo y por consiguiente no debiera ser considerado con un criterio restringido.

En los expresados dibujos la fig. 1, es una vista en alzado de la maquinilla, siendo la fig. 2, una vista en perfil de la misma. La fig. 3, representa la maquinilla desprovista de la tapa de la caja de mecanismos, siendo finalmente la fig. 4, una sección vertical de la fig. 1.

En dichos dibujos y figuras, las partes que integran este gracioso juguete, se hallan acotadas como sigue: -1- es la caja de mecanismos, que se recubre con su tapa abombada -2-, dejando en la parte superior una ranura alargada -3-. La caja -1-, en su parte superior lleva un dentado -4- que fija el cabello, y en la parte inferior posee el brazo fijo -5- con el codo -6- para mejor acomodo de la mano. Dentro de la caja -1- hay un vástago -7- en el cual va arrollado un muelle en espiral -8-, que tiene un extremo -9- enganchado en un resalte -10- de la caja -1-, teniendo su otro extremo -11- anclado en la pieza -12-.

La pieza -12- que vamos a describir seguidamente, es la fundamental de este juguete y se halla integrada de arriba a abajo, por un ensanchamiento -13- que corona un dentado -14-, cuyo dentado sale al exterior de la caja -1- por la ranura -3- y es el que simula poseer las cuchillas que cizallan el cabello; al pie del ensanchamiento -13- posee un regruesamiento -15- atravesado por un orificio pasante, a través del cual pasa el vástago -7- de la caja de mecanismos, quien actúa de eje de giro de la pieza -12- en su movimiento de cizalla. Finalmente esta pieza concluye con el otro brazo -16- de la maquinilla, que es el que es accionado por el niño y el cual posee otro codo



70 -6'-, cuya misión es idéntica a la del codo -6- del brazo fijo.

75 El extremo -11- del muelle ejerce una presión constante sobre la pieza -12- que mantiene separados al máximo los dos brazos de la maquinilla y si ejercemos presión con la mano sobre el brazo móvil -16- para acercarlo al fijo -5-, venciendo la resistencia del muelle, imprimiremos al dentado móvil un movimiento cizalla, deshaciendo este movimiento en cuanto aflojemos la mano y le permitamos al muelle que actúe. Si este doble movimiento se realiza con celeridad repetidas veces, tendrá el niño la sensación de que maneja efectivamente una maquinilla real de cortar el cabello.

80 La tapa abombada -2- posee en su interior un resalte cilíndrico -17- que, al verificar el cierre sobre la caja -1- viene a coincidir con el vástago -7- quien se introduce en parte en aquel, con lo cual, se asegura que no se salga de dicho vástago la pieza -12-, y al mismo tiempo, contribuye a la solidez del conjunto.

85 Suficientemente descrita, la naturaleza y características de la maquinilla para cortar el cabello de juguete, sólo nos resta manifestar que podrá ser construida en variedad de materiales, tamaños y formas, pudiendo introducir aquellos detalles accesorios que la practica aconseje, estando todo ello incluido en el presente registro, siempre y cuando no altere su esencialidad que queda reflejada en la siguiente

90
95
N O T A
=====

En el presente Modelo de Utilidad se reivindica:



100

1ª.-Maquinilla de cortar el cabello, de juguete, caracterizada por estar integrada de una pieza, a la que denominamos caja que por su parte superior posee un dentado, y de su parte posterior sale un brazo de la maquinilla, que carece de movimiento, el cual tiene un codo para mejor acoplamiento de la mano.

105

2ª.-Maquinilla de cortar el cabello, de juguete, caracterizada porque la caja de la precedente reivindicación, en su parte interna ofrece un vástago y otro resalte, llevando aquel arrollado un muelle en espiral, uno de cuyos extremos queda anclado en este resalte.

110

3ª.-Maquinilla de cortar el cabello, de juguete, caracterizada porque el otro extremo del muelle de la precedente reivindicación, actúa sobre una pieza que está integrada por un regruesamiento central que cruza un agujero pasante y por el cual pasa el vástago de la caja, que actúa de eje de giro de esta pieza; continuando ésta por su parte superior con un ensanchamiento que corona un dentado similar al de la 1ª reivindicación y por la parte inferior, esta pieza se resuelve en el otro brazo de la maquinilla que, naturalmente, es móvil y el cual también ofrece un codo para el buen asentamiento de la mano.

115

120

125

4ª.-Maquinilla de cortar el cabello, de juguete, caracterizada porque posee una tapa abombada que cubre la caja, que en su interior tiene un resalte cilíndrico que encaja sobre el extremo del vástago de la caja, de suerte que impide la salida de la pieza móvil y del muelle que atraviesa dicho vástago y al mismo contribuye a la solidez del conjunto, dejando al practicar el cierre de la caja, una ranura en la parte superior, por donde



130

asoma el dentado de la pieza móvil descrita en la precedente reivindicación.

135

5º.-Maquinilla de cortar el cabello, de juguete, caracterizada porque el muelle de la 2ª reivindicación, ejerce una presión constante sobre la pieza móvil, que tiende a separar los brazos de la maquinilla, de forma que si actuamos sobre éstos, venciendo la resistencia del muelle, la pieza móvil y por ende su dentado que aparece, por la ranura superior de la maquinilla, realiza un movimiento de cizallado, deshaciéndose este movimiento si aflojamos la presión ejercida, recibiendo el niño la sensación de manejo de una auténtica maquinilla, si estos dos movimientos los ejecuta con celeridad repetidas veces. Y

140

145

6º.-"MAQUINILLA DE CORTAR EL CABELLO, DE JUGUETE", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de SEIS hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 148 líneas.

Valencia, 16 de Diciembre 1.955
Por autorización de la interesada.

JOSE LOPEZ
S. P.

Modelo de Utilidad D^{ña} Josefina Posadas Hoja única

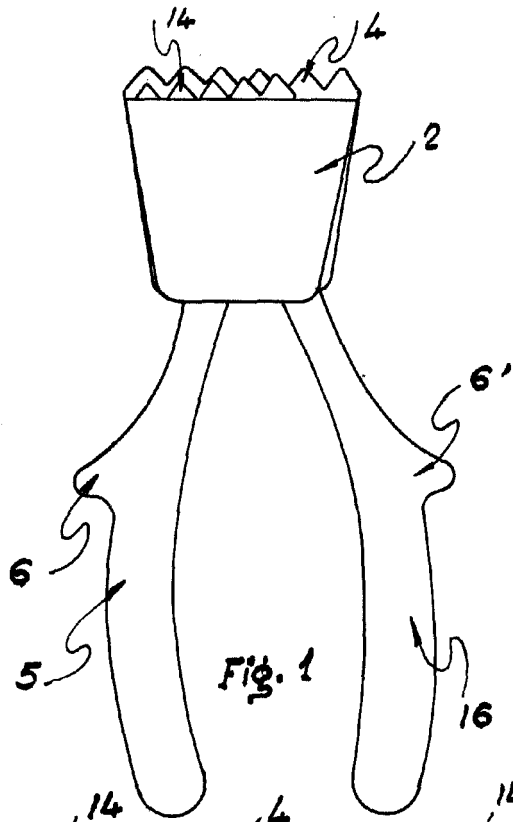


Fig. 1

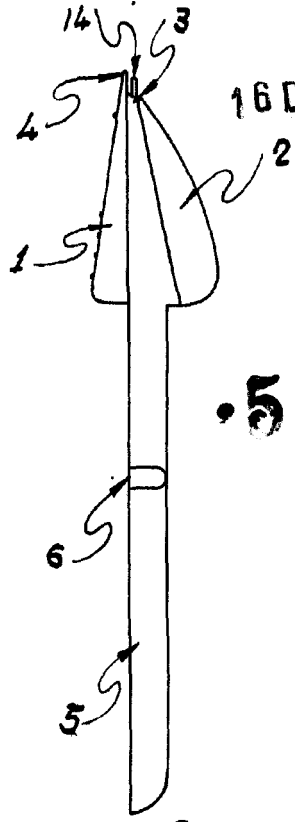


Fig. 2

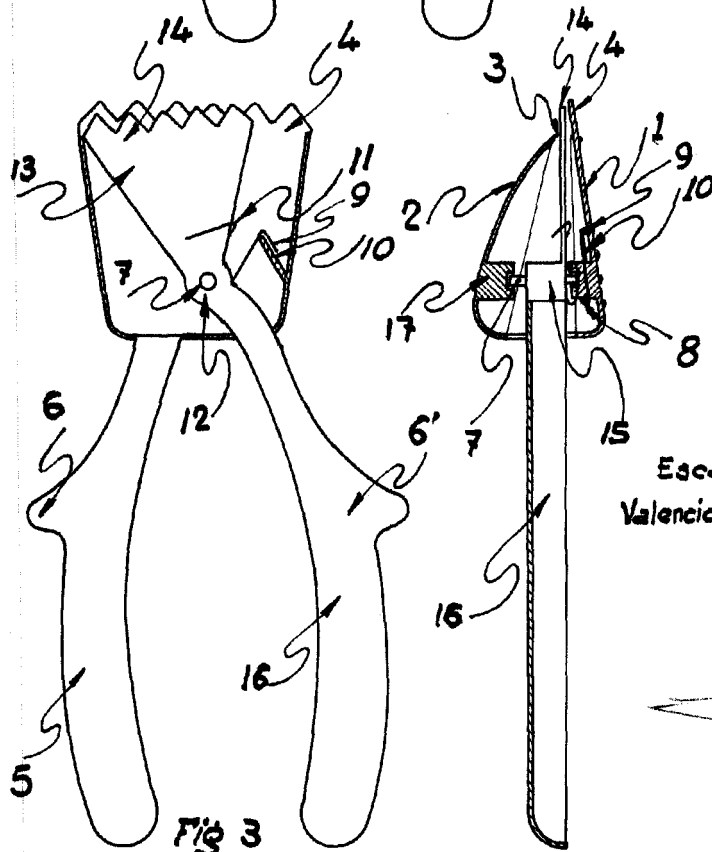


Fig. 3

51811

Escala variable
Valencia Diciembre 1955

P.A.
JOSE LÓPEZ
P.P.
[Signature]