



raido del motor eléctrico. Y claro está todo ello produce un agradabilísimo efecto en los niños, cuya mayor afición consiste en utilizar objetos iguales o semejantes a los de las personas mayores.

15 Otra particularidad que ofrece este juguete consiste en que puede incluso utilizarse como pequeño ventilador de sobre mesa, ya que produce una agradable brisa que por no ser excesivamente fuerte, no molesta ni mueve los papeles o documentos existentes, sobre las mesas, siendo
20 también de utilidad en campo y playa, puesto que posee medios propios de propulsión. Se trata pues de un objeto con el que se obtiene el nuevo efecto industrial de poner a disposición del público infantil un original medio de distracción, que puede resultar utilitario si se emplea como
25 pequeño ventilador individual.

El juguete a que nos venimos refiriendo comprende en esencia una caja de cualquier forma y dimensión, preferentemente de amplia base, con una tapa ocupando dicha base, llevando en su interior una pila seca debidamente sujeta, la cual, al propio tiempo de servir de fuente de
30 energía propulsora, actúa de contrapeso para mejorar la estabilidad del aparato. Sobre la citada caja existe un brazo tubular articulado, con doble rótula, a través del cual pasan los hilos conductores que llegan hasta una carcasa en donde está alojado un pequeño motor eléctrico, cuyo eje lleva al exterior unas paletas, disponiendo la
35 carcasa de un interruptor eléctrico y de unos brazos radiales que soportan un aro de protección de las palas.

40 Con el fin de que las características generales expuestas sean más claramente comprendidas, se acompaña



una lámina de dibujos en los que vemos representado un -
ejemplo de realización, el cual debe interpretarse con el
más amplio criterio.

45 Los referidos dibujos nos muestran una vista fron-
tal del ventilador, siendo la figura 2, una sección verti-
cal por A-B, de la figura 1.

En cuanto a las partes que componen este juguete,
se señalan en los mencionados dibujos con las siguientes
acotaciones: la caja base, se señala con -1- y con -2- la
50 tapa dispuesta en la base, siendo -3- la pila seca sujeta
en su interior entre cuatro aletas del cuerpo de la caja.
Para establecer contacto con los dos polos de la pila -
existen dos tubitos metálicos -4- y -5-, sostenidos por
unos brazos de la propia caja. Con -6- se señala un corto
55 cuello existente en el centro de la caja -1-, en cuyo cue-
llo va sujeta una pieza -7- con una bola -8- en la cual
se sujeta el tubo -9-, que en su boca superior lleva alo-
jada otra bola -10- sujeta en la parte inferior de la car-
casa -11-. Dentro de esta carcasa vemos el motorcito eléc-
60 trico -12- en cuyo eje va montada la hélice -13-. Los hi-
los conductores se señalan con -14- enlazando dichos hi-
los la pila -3- con el motor -12- con interposición en el
circuito del interruptor -15- situado en la parte poste-
rior de la carcasa -11-. Por último, con -16- se señalan
65 los brazos radiales que parten de la carcasa -11- y sos-
tienen el aro -17- de protección de las aspas.

Como fácilmente se deduce, basta girar el inte-
rruptor -15- para que las aspas de la hélice -13- empiecen
a girar impulsadas por el motorcito -12-, alimentado de
70 energía por la pila -3-.



Una vez descrita la constitución y características de este nuevo juguete, solo nos resta consignar que podrán variar las formas, tamaños, materiales (aunque preferentemente se fabrique de plástico) y los detalles secundarios de realización siempre que caigan de lleno en lo esencialmente característico que se expresa en la siguiente

N O T A

=====

Los puntos no conocidos ni practicados en España, sobre los que se desea que recaigan las reivindicaciones de este Modelo de Utilidad, son:

1º.- Ventilador de juguete, caracterizado por constar de una caja con su correspondiente tapa en la cara inferior, cuya caja constituye la base de soporte, la cual es hueca y lleva en su interior una pila seca que, a la vez de fuente de energía actúa de contrapeso para estabilizar la base, llevando esta en su parte central superior un brazo tubular con doble rótula, en cuyo brazo se sostiene una carcasa con un pequeño motorcito eléctrico en su interior, el cual está relacionado electricamente con la pila de la base, por medio de los adecuados conductores que pasan a través del tubo soporte y de las rótulas, con interposición en el circuito de un interruptor, yendo solidario del eje del motor una hélice la cual queda inscrita dentro de un aro de protección soportado por unos brazos radiales procedentes de la carcasa. Y

2º.- "VENTILADOR 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.

73394²³



Esta Memoria consta de CUATRO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 99 líneas.

Valencia, 23 de Abril de 1.959
Por autorización de la interesada

JOSE LOPEZ
P. P.

Pat. Josefine Pascual

Módulo de Utilidad

Aire variable

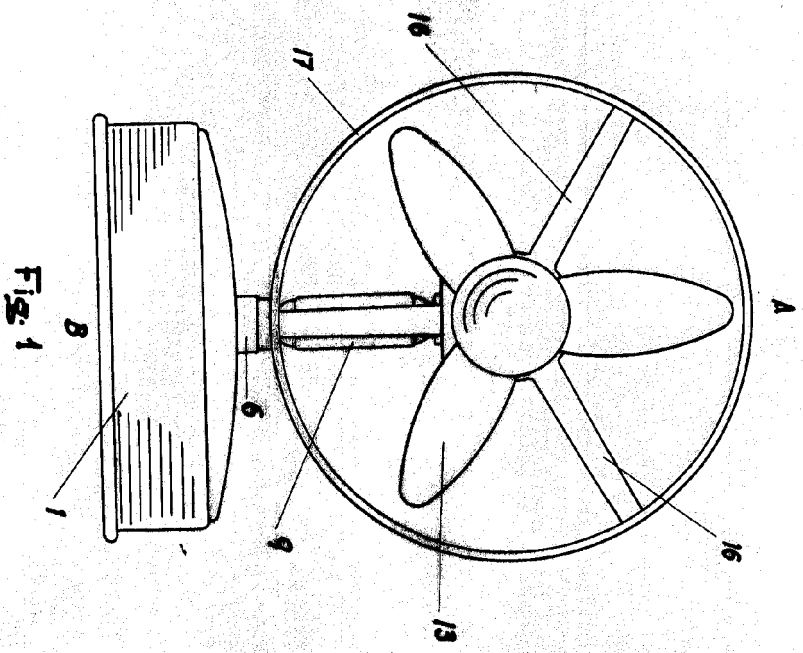


Fig. 1

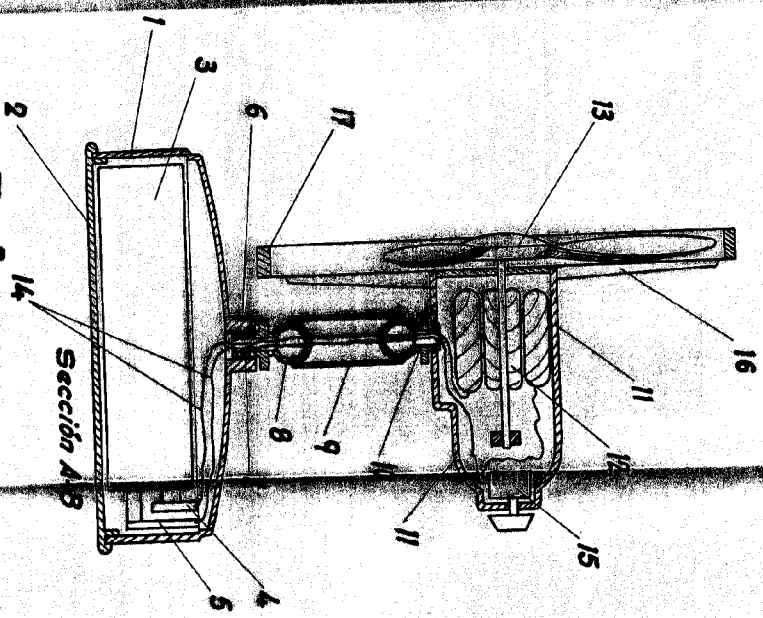


Fig. 2

Sección A-B

73394

Escala variable
Valencia Abril 1959

9 M

