

037



97037

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a la solicitud de
UN MODELO DE UTILIDAD

que se solicita por veinte años en España, a favor de D. Augusto Vivero Preciso, de nacionalidad española domiciliado en MADRID.- Gabriel Lobo, 31.

P O R

" UN JUGUETE SONORO PERFECCIONADO "

"="="="="="="="="="="="="="="

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a un juguete sonoro perfeccionado, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

5

Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, funcionamiento, resistencia, duración, estética y economía.

10

La finalidad del Modelo cuyo registro se preconiza, es crear un nuevo tipo de juguete, que concretamente representa a un pájaro, que comporta medios de sonoridad y medios determinativos del movimiento del pico.

15

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las par-



tes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos que representa una vista en alzado del juguete seccionado parcialmente, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Cuerpo propiamente dicho del animal representativo.

Este cuerpo estará formado por fusión y moldeo especialmente en materiales termoplásticos.

Sus dimensiones y configuración, será la más apropiada en cada caso, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

2.- Soporte del juguete que imita un tronco o rama de árbol.

3.- Vaciado interior previsto en lo largo del soporte - 2 - y que se prolonga hasta la mitad aproximadamente de su longitud que permite la insuflación de aire, para determinar el sonido y el movimiento del pico del juguete.

4.- Conducto interior del cuerpo del animal representativo que permite el desplazamiento del aire proyectado por el tubo inferior -2- anteriormente mencionado.

5.- Corte establecido en un plano alojado en el interior del cuerpo -1- que representa la boca de salida del aire proyectado desde el tubo -2- a través del conducto -4-.

6.- Dispositivo de apertura y cierre de la boca citada -5- constituido por una palanca montada en forma basculante.

7.- Punto de apoyo y giro de la palanca citada -6- situada en el interior de la cabeza del animal imitado.

8.- Parte inferior del pico que se mueve por impulso del aire y por recuperación a su posición inicial de cierre en colaboración con la palanca -6- y contrapeso -9-.

9.- Pieza de cierre y apertura del conducto -5- situada en el terminal inferior de la palanca móvil -6- y que está formada por una pieza de contrapeso.

Este contrapeso es desplazado de su posición normal del cierre, por impulso del aire proyectado a través de los conductos -3- y -4-.



El contrapeso actúa por cambio alternativo de su centro de gravedad, cerrándose automáticamente el pico por descenso del contrapeso al cesar la presión que origina el basculamiento de la palanca mencionada.

55 Descripta suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en la misma se considerará incluida dentro de esta protección en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

N O T A

"="="="="="="

60 Por última se declaran de novedad y utilidad, las siguientes:

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

"="="="="="="="="="="="="="="="="="="

65 1ª.- Un juguete sonoro perfeccionado, caracterizado esencialmente por estar constituido por la figura corporea representativa de un pájaro, unido permanentemente a un soporte inferior tubular que presenta abierto uno de sus extremos para permitir la insuflación de aire, cuyo fluido se desplaza a lo largo de un conducto que es eventualmente obturado por un plano de contrapeso unido a una palanca, la que es susceptible de giro sobre un punto superior, estando prevista dicha palanca sobre centros cambiables de gravedad, cuyo terminal superior corresponde a la parte inferior del pico del ave de imitación, determinándose su movimiento de cierre y apertura en colaboración con el aire proyectado por los medios descritos.

70 2ª.- UN JUGUETE SONORO PERFECCIONADO.

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de la presente memoria y se reivindica en su nota.

Esta memoria descriptiva consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espacios.

Madrid, 9 de enero de 1.963

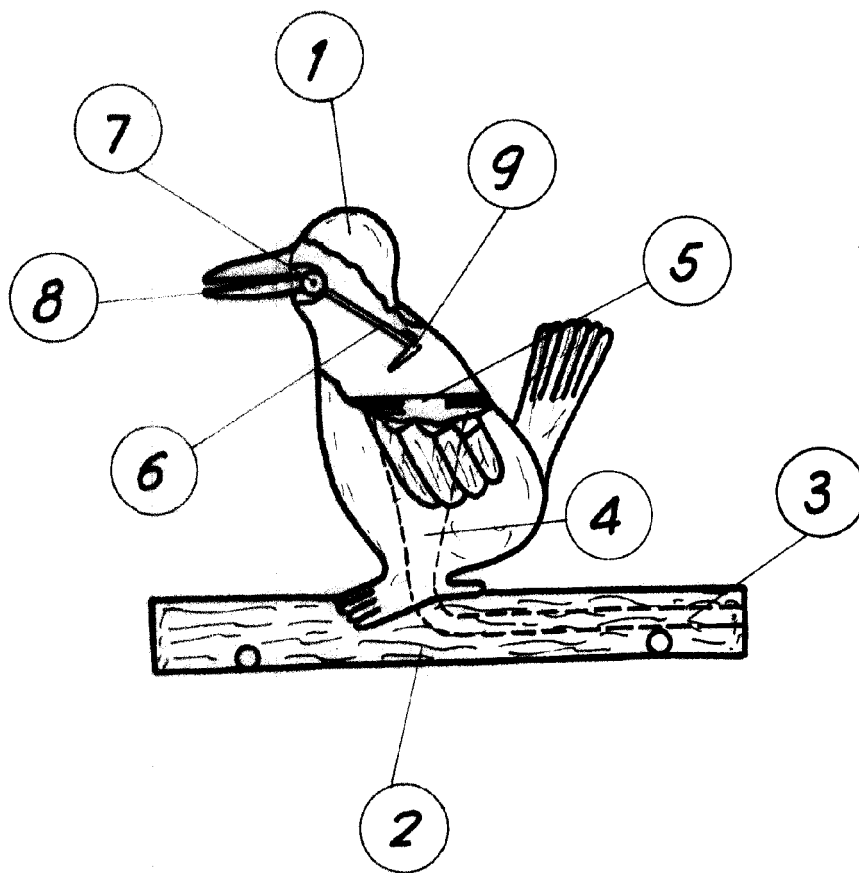
POR AUTORIZACION DEL SOLICITANTE.

97087



9 ENE

97087



Madrid, -9 ENE 1963
José Luis Rodríguez Domatta

Escala variable