

10479



DESCRIPCION

DEL MODELO DE UTILIDAD CUYO REGISTRO SE SOLICITA A FAVOR DE D. ANDRÉS PÉREZ SÁNCHEZ, RESIDENTE EN BARCELONA Y DOMICILIADO EN LA AVENIDA DE JOSE ANTONIO, Nº. 449 - 4º - 2º, APLICABLE A: "UN JUGUETE QUE CONSISTE EN UN AVE PONEDORA".

5 - El Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita, consiste en un juguete que aparenta la forma externa de un ave ovípara y que mediante un mecanismo que describiremos aparenta la operación fisiológica de la puesta de los huevos.

10 - Sin que ello signifique restricción alguna en el objeto del registro solicitado nos referiremos al caso de que el ave representada sea una gallina y a una forma particular de realización práctica del mecanismo aludido que describimos a título de ejemplo.

15 - Un armazón de cartón, madera, materiales plásticos u otra substancia apropiada al que se ha dado la forma general de una gallina, vá unido solidariamente a una caja interior que contiene el mecanismo.

20 - Dicho armazón (fig. 1ª) vá decorado exteriormente por cualquier procedimiento, como pintado, recubierto de telas o plumas, etc. para obtener la apariencia deseada y se puede accionar por presión manual haciendo que ocupe la posición dibujada en punteado (fig. 1ª).

25 - La parte correspondiente al cuello de la gallina puede abrirse en forma de caja tal como se representa en la figura 2ª y por el orificio señalado con la flecha se introducen en un tubo ad-hoc los huevos que podrán ser de cualquier material y eventualmente en forma de caja (fig. 3ª) con el fin de que puedan contener sorpresas o regalos.

30 - En las figuras 4ª y 5ª vemos la caja que contiene el mecanismo 4-4 que vá unida a un soporte 8-8 mediante unos tirantes 11-11 y 12-12; dicho soporte 8-8 de perfil sensiblemente elipsoidal sostiene y es solidario del caparazón exterior.

Sobre la caja 4-4 puede deslizar una pie-



10479

35 - za corredera 7-7 provista de un tubo 2-2 que seguirá su movimiento; dicha pieza se representa aparte en la fig. 6ª para que se vea que consiste en una tablilla 1 provista de un refuerzo 2 y unos salientes 5 que durante el movimiento de la tablilla obturan el tubo 1-1 (figs. 4ª y 5ª).

40 - La caja 4-4 lleva unido a su parte superior delantera un tubo 1-1 que corresponde al orificio de entrada de los huevos antes descrito y otro tubo en su parte inferior trasera 3-3.

45 - Todo el mecanismo consiste en una disposición que mediante el tubo medio 2-2 traslade un huevo desde el tubo 1-1 al tubo 3-3 al ser obligada a descender la caja 4-4 por presión manual sobre el juguete.

50 - Para ello los soportes del juguete que imitan las patas de la gallina van unidos mediante unas palancas 9-9 a un extremo de la tablilla 7-7 que al descender la caja obliga a dicha tablilla a desplazarse arrastrando consigo a la porción de tubo 2-2 que traslada el huevo hacia su tubo de salida 3-3 al mismo tiempo que obtura el otro tubo 1-1.

55 - Los muelles 5-5-5-5 por su disposición tienden a volver la tablilla a su posición de origen el horizontal y la caja a su posición elevada, el vertical con lo que al cesar la presión de la mano y haber caído el huevo el ave volverá a su posición normal.

60 - No alterarán la esencialidad de este Modelo aquellas variaciones de detalle, forma, tamaño y otras que no modifiquen fundamentalmente el juguete y mecanismo descritos.

N O T A

Este Modelo se caracteriza por:

65 - 1ª - Un armazón de cartón, madera, materiales plásticos u otra substancia apropiada al que se ha dado la forma general de una gallina que vá unido soli-



70 - dariamente a una caja interior que contiene el mecanismo. Dicho armazón (fig. 1ª) vá decorado exteriormente por cualquier procedimiento como pintado, recubierto de telas o plumas, etc. para obtener la apariencia deseada y se puede accionar por presión manual haciendo que ocupe la posición dibujada en punteado (fig. 1ª).

75 - La parte correspondiente al cuello de la gallina puede abrirse en forma de caja tal como se representa en la figura 2ª y por el orificio señalado con la flecha se introducen en un tubo ad-hoc los huevos que podrán ser de cualquier material y eventualmente en forma de caja (fig. 3ª) con el fin de que
80 - puedan contener sorpresas o regalos,

85 - 2ª - El propio modelo, objeto de la reivindicación anterior, representado en las figuras 4ª y 5ª en las cuales vemos la caja que contiene el mecanismo 4-4 que vá unida a un soporte 8-8 mediante unos tirantes 11-11 y 12-12; dicho soporte 8-8 de perfil sensiblemente elipsoidal sostiene y es solidario del caparazón exterior.

90 - Sobre la caja 4-4 puede deslizarse una pieza corredera 7-7 provista de un tubo 2-2 que seguirá su movimiento; dicha pieza se representa aparte en la fig. 6ª para que se vea que consiste en una tablilla 1 provista de un refuerzo 2 y unos salientes 5 que durante el movimiento de la tablilla obturan el tubo 1-1 (figs. 4ª y 5ª).

95 - La caja 4-4 lleva unido a su parte superior delantera un tubo 1-1 que corresponde al orificio de entrada de los huevos antes descrito y otro tubo en su parte inferior trasera 3-3.

100 - Todo el mecanismo consiste en una disposición que mediante el tubo medio 2-2 traslade un huevo desde el tubo 1-1 al tubo 3-3 al ser obligada a descender la caja 4-4 por presión manual sobre el juguete.

105 - Para ello los soportes del juguete que imitan las patas de la gallina van unidos mediante unas palancas 9-9 a un extremo de la tablilla 7-7 que al descender la caja obliga a dicha tablilla a desplazarse arrastrando consigo a la porción de tubo 2-2 que

10479



- 4 -

que traslada el huevo hacia su tubo de salida 3-3 al mismo tiempo que obtura el otro tubo 1-1.

110 -

Los muelles 5-5-5-5 por su disposición tienden a volver la tablilla a su posición de origen el horizontal y la caja a su posición elevada el vertical con lo que al cesar la presión de la mano y haber caído el huevo el ave volverpa a su posición normal.

115 -

3º - "UN JUGUETE QUE CONSISTE EN UN AVE PONEDORA".

Todo tal y como queda descrito y se representa en los adjuntos dibujos.

Barcelona, 9 de agosto de 1944.-

P. A.
EL AGENTE OFICIAL DE LA P. I. Y C.



Fig 1ª

10479

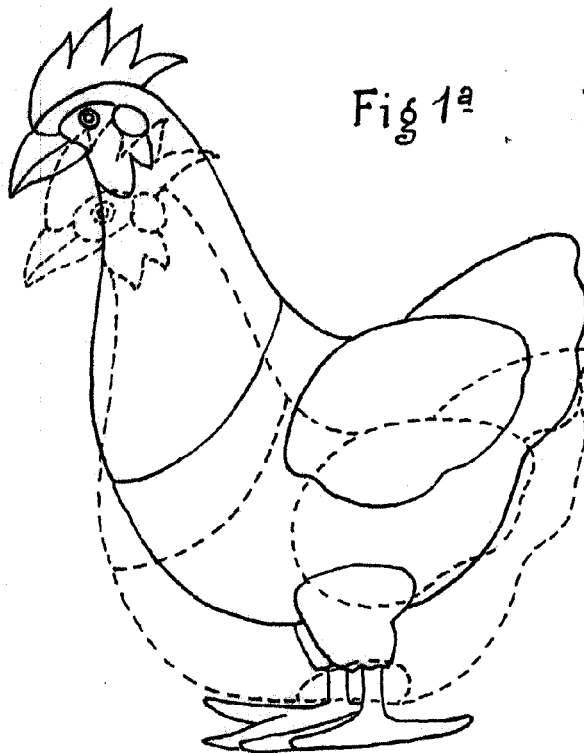


Fig 2ª

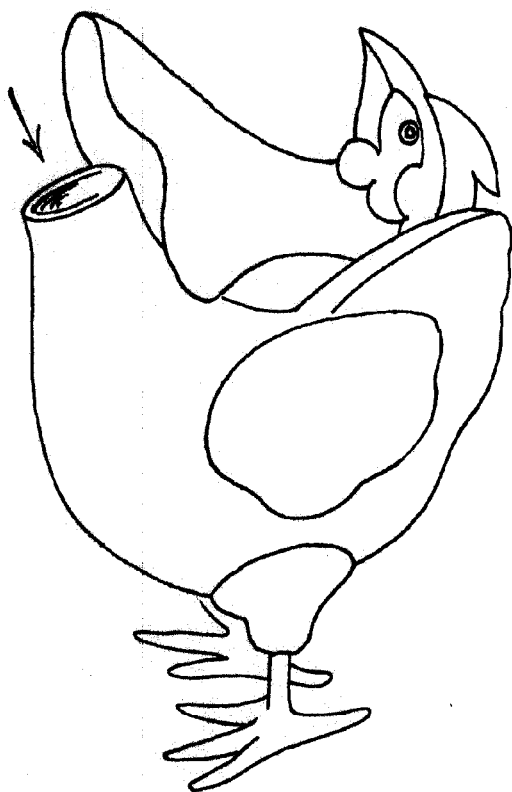
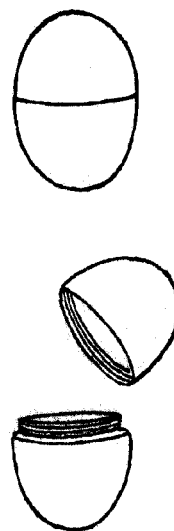


Fig 3ª



Escala variable.

Barcelona 10-8-44

EL AGENTE DEBEN DE LA P.Y.O.



10479

10479

Fig 4ª

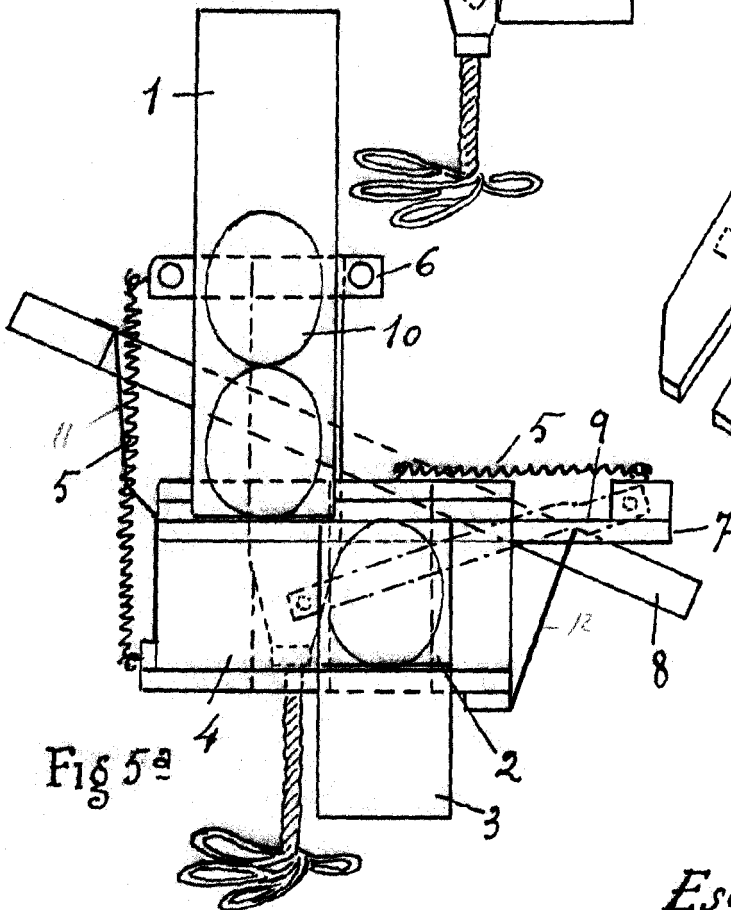
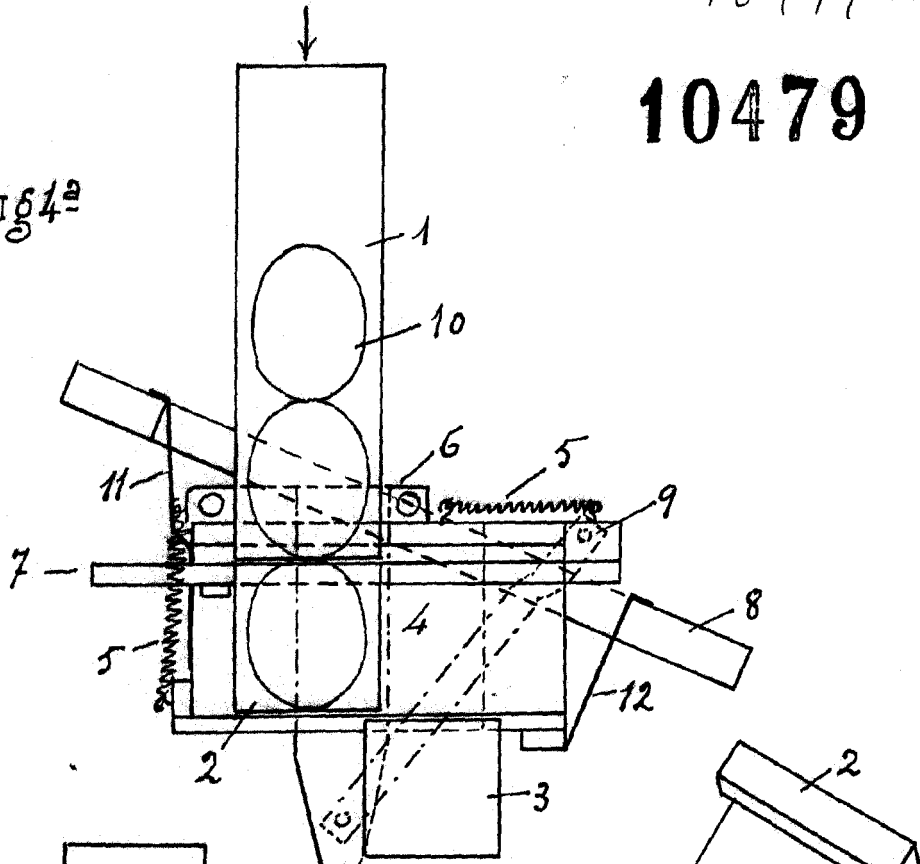


Fig 5ª

Fig 6ª

Escaia variable.

Barcelona, 10-8-44

EL AGENTE ORIGINAL DE LA P. I. y a.

[Handwritten signature]