

54299-



19 MAR

•54299

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. Jaime JUAN GRACIA, de nacionalidad española.

Residente en BARCELONA.-Periodistas, 1

por:

"JUGUETE INFANTIL PARA MOLDEAR"

-----

• 54299, 4



5.-

Existe un atractivo incontinente para los niños en los elementos tierra y agua, bien separados o mejor aún juntos. Con ellos logran realizar sus más entretenidos juegos amasando y dando forma con las manos a las figuras u objetos que su imaginación desea representar.

10.-

El sentido de imitación está sumamente desarrollado en los niños y su máximo afán es realizar las obras que van hacer a los mayores, así la construcción de casitas, castillos, etc., con la masa de tierra y agua es una de sus ilusiones que no siempre pueden ver realizada por no disponer de otros elementos de construcción que sus propias manos, nerviosas e inquietas casi siempre que no les permiten llegar a acabar la obra emprendida, con la consiguiente desilusión y rabieta.

15.-

Como los pequeños problemas infantiles repercuten en las personas mayores, estos procuran buscar soluciones adecuadas a los mismos y poner al alcance de los niños aquellos elementos de que puedan servirse para realizar sus proyectos de trabajo y juego.

20.-

Especialmente diseñado y preparado para realizar trabajos de moldeo de la masa tierra y agua o cualquiera otra, está el juguete objeto de la presente memoria, el cual ha de ser excelentemente acogido por el público infantil.

25.-

Se trata de un aparatito muy simple y manejable con el cual pueden obtener moldes perfectos de forma rectangular que pueden colocar en los lugares que deseen. El aparato se complementa con una paleta plana que sirve para llenar el molde y hacer la rasante de su extremo.

30.-

El modelo, dentro de su sencillez, es bastante completo y con objeto de apreciar con mayor claridad, tanto su forma constructiva, como su manejo y utilización, a continuación se hace una descripción completa del mismo tomando como preferencia las figuras representadas en la hoja adjunta a esta



35.- memoria las cuales reproducen un ejemplo de realización práctica. Es de hacer constar que la descripción que sigue tiene un carácter ampliamente informativo sin limitación alguna, ya que pueden considerarse características no sustanciales, pero sí anejas las inherentes al tamaño, forma, etc., que el modelo adopte.

40.- La fig. 1ª representa una sección transversal del modelo de moldeo.

La fig. 2ª corresponde a otra sección transversal del modelo, pero en vista lateral.

La fig. 3ª muestra una vista en planta superior.

45.- Por su parte, las figuras 4ª y 5ª corresponden respectivamente a una vista en planta y planta superior de la paleta auxiliar del modelo.

50.- El juguete está fabricado preferentemente en materia plástica por sus excelentes condiciones de obtención y belleza de colorido y está formado por un recipiente o cuerpo depósito (1), que en el caso del ejemplo representado es rectangular, que lleva practicada una ventana (2) rectangular en toda la longitud de su cara superior y en su parte central.

55.- De los extremos de la ventana (2) parte un asa (3) continua, de extremos redondeados y cuya cara superior lleva practicada un estriado de refuerzo (4).

60.- Del centro de la cara superior y en su parte abierta parte hasta unirse con el asa (3) una pieza cilíndrica (5) orificada en su punto central con orificio pasante. Esta pieza cilíndrica (5) va reforzada por dos aletas (6) colocadas en el mismo plano y que en forma de triángulo rectángulo se fijan tanto a la parte cubierta de la cara superior, como a la pieza (5).

A través del orificio practicado en la pieza (5) pasa



65.- un vástago cilíndrico (7) con libertad de movimiento en sentido ascendente y descendente. Este vástago va rematado por uno de sus extremos, por una cabeza circular plana (8) y por el otro va unido al punto central de una placa plana (9) que va dispuesta en el interior del depósito (1) y sobre cuyas paredes se desliza o asciende al ser empujada a través del vástago (7) por su cabeza correspondiente (8).

70.- La parte saliente al exterior del vástago (7) lleva un muelle de recuperación (10) que hace tope en el asa (3) por un extremo y en la cabeza (8) por el otro, manteniéndose de esta manera la pieza (9) siempre en posición elevada. Para hacerla descender basta introducir dos dedos a través de los huecos (11) que deja el asa (3) y presionar con otro dedo la cabeza (8) del vástago (7), venciendo la resistencia del muelle (10), el cual se recupera inmediatamente de cesar esta presión, elevando con ello a la pieza plana (9) que vuelve a ocupar su lugar en la parte superior de la caja (1) formando su cara de fondo.

75.- Con objeto de proporcionar a la pieza (9) un descenso totalmente perpendicular, sin desviaciones, esta lleva practicados unos pronunciamientos en forma de nervaduras (12) tanto en sus ejes de simetría, como en todo su perímetro.

80.- La pala que complementa el juguete descrito es de una sola pieza y consta de un ensanchamiento (13) o pala propiamente dicha, con su correspondiente mango (14), provisto este de sendas nervaduras salientes (15) de refuerzo colocadas enfrentadamente.

85.- Descrito suficientemente el modelo, solo resta añadir sus características reivindicatorias que siguen a continuación.

90.-



95.-

REIVINDICACIONES

1ª).- "JUGUETE INFANTIL PARA MOLDEAR" caracterizado por una caja de carácter rectangular, sin fondo, cuya tapa superior se encuentra ranurada centralmente, provista de un arco en forma de puente que abarca su eje central y lleva un apoyo centrado con un orificio pasante en el que se acopla un vástago con libertad de movimiento ascendente y descendente.

100.-

2ª).- "JUGUETE INFANTIL PARA MOLDEAR" según la reivindicación anterior, caracterizado por llevar el vástago citado en su extremo exterior libre un remate circular de apoyo, en su parte central retenido entre este apoyo circular y el puente de la caja de moldeo, un resorte antagonista en espiral; y en el extremo interior de la caja una placa plana que ajusta con huelgo en esta.

105.-

3ª).- "JUGUETE INFANTIL PARA MOLDEAR" según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por una pila de carácter plano, rematado en su extremo posterior por un mango con un nervio tanto en sus lados inferior como superior, decreciente en altura de afuera hacia adentro.

110.-

4ª).- "JUGUETE INFANTIL PARA MOLDEAR".

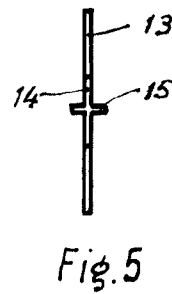
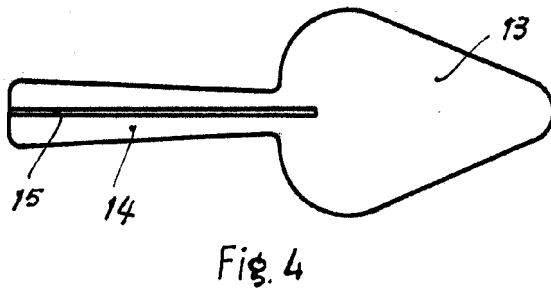
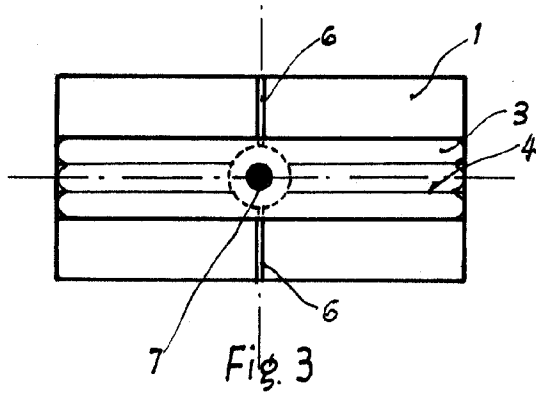
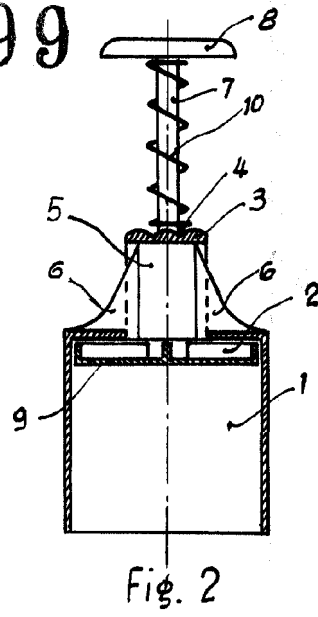
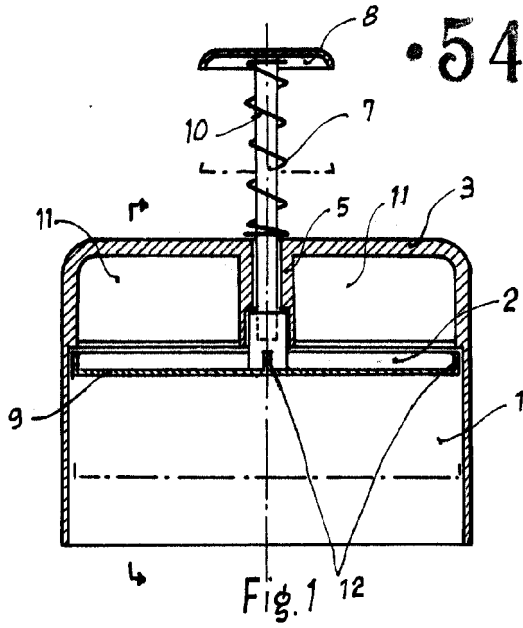
115.-

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de ciento dieciocho líneas, incluidas éstas.

Madrid, 19 de Mayo de 1.956.-

ANTONIO ESPERANZA  
R.F.

•54299



Madrid, de Mayo de 1.956

Escala variable.