

55584



MODELO DE UTILIDAD  
=====

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo el territorio español y sus colonias a favor de :

Don José M<sup>e</sup> PARELLADA BUXO, y

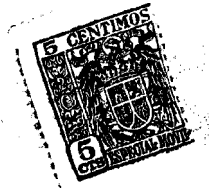
Don Federico VILA FORNER

de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Vallirana n<sup>o</sup> 47, por :

"JUEGO DE PITO CON MOLINETE"

=====

•55584



MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto del presente Modelo de Utilidad se contrae a un juego de pito con molinete que se caracteriza esencialmente en quedar constituido por una caja hueca y cerrada en la que desemboca lateralmente un tubo cuyo extremo libre presenta la embocadura y corte biselado característicos del clásico pito, encontrándose en la parte superior de dicha caja el puente o soporte de un molinete giratorio horizontal, el cual está enfrenteado con un orificio existente en la parte superior de la caja, estando relacionados todos estos elementos de tal manera que al insuflar aire por la embocadura del tubo lateral se produce el correspondiente silbido, y la porción de aire que penetra en el interior de la caja encuentra su salida por el orificio superior de la misma, proyectándose con fuerza sobre las palas del molinete, que por dicha causa se pone en funcionamiento simultáneamente con la emisión del silbido. - - - - -

Dicho juguete estará realizado preferentemente con material plástico moldeable, insertándose sus distintas piezas del mismo o distinto color, con pegamento o por soldadura directa según la naturaleza del plástico empleado. - - - - -

Para facilitar la comprensión de lo expuesto y al mismo tiempo proporcionar un ejemplo constructivo

• 55584



de la manera como pueden encontrar realización material las ideas precedentes, se hace referencia seguidamente al dibujo que acompaña la presente memoria, el cual, por referirse a un caso práctico de realización entre los muchos que se podrían ejecutar, deberá ser interpretado sin ningún carácter limitativo respecto al alcance de la idea. - - - - -

En dicho dibujo, que representa una vista en sección diametral del juguete según el Modelo, (1) es la caja hueca y cerrada, indicándose por (2) el tubo lateral y por (3) el molinete giratorio sostenido encima de la caja por el puente (4). Dicho tubo (2) termina por su extremo superior en una embocadura (5), que sirve para la adaptación de los labios del usuario, existiendo además el corte a bisel (6) por el cual tiene lugar la emisión de un silbido cuando se sopla por la embocadura (5); Una porción de este aire insuflado penetra en el interior de la caja (1) a lo largo del tubo (2), encontrando su salida al exterior por un orificio de pequeño diámetro (7), el cual por hallarse enfrente inmediatamente debajo del molinete (3), dirige dicho aire a presión contra las palas (8) del mismo, provocando su giro que al efecto es simultáneo con la emisión del silbido producido en el extremo superior del tubo (2). - - - - -

La tapa (9) de la caja (1), las piezas (10) del puente (4) y el mismo tubo (2) se solidarizan en dicha caja (1), después de moldeados por cualquier procedimien-

• 55584



to de pegado, autosoldadura, etc., así como también es factible el roscado mútuo de dichos elementos y la caja.

- 55. Efectuada la exposición precedente, debe hacerse constar que sin perjuicio para el alcance de la protección legal, en el objeto de dicho modelo será factible variar ampliamente la forma, dimensiones, número de piezas, materiales empleados en las mismas, siempre que quede mantenida su esencialidad que es la que se concreta y resume en los términos de la siguiente: - - - - -

N O T A

- 65. Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para todo el territorio nacional y sus colonias, las siguientes: - - - - -

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

- 70. 1ª. Juego de pito con molinete que se caracteriza en quedar constituido por una caja hueca y cerrada en la que desemboca lateralmente un tubo cuyo extremo libre presenta la embocadura y corte biselado característicos del clásico pito, encontrándose en la parte superior de dicha caja el puente o soporte de un molinete horizontal giratorio, el cual está enfrentado con un orificio existente en la parte superior de la caja, estando relacionados todos estos elementos de tal suerte, que al insuflar aire por la embocadura del tubo lateral se produce el correspondiente

• 55584



80. silbido y el aire que penetra en el interior de la caja encuentra su salida a través del orificio superior de la misma, proyectándose con fuerza sobre las palas del molinete, el cual por dicha causa se pone en funcionamiento simultáneamente con la emisión del silbido. - -

2ª. "JUEGO DE PITO CON MOLINETE". - - - - -

85. Todo ello conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una lámina ilustrativa que la acompaña.

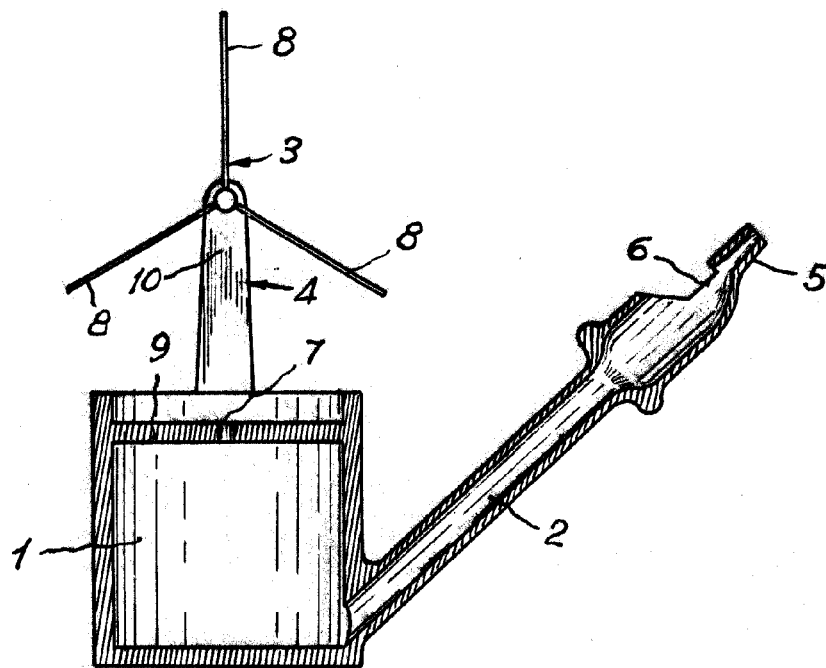
BARCELONA, 28 JUL 1956

P. A.

MARCELINO CURELL SUÑOL

P. P.

• 55584



BARCELONA, 28 JUL 1956

P. A.

MARCELINO CURELL SUÑOL  
p. p.

Escala variable