

04074

185176



A G S H

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

a favor de Dña. María Antonia ALCALA AROCA

de nacionalidad española

domiciliada en RUTE (CORDOBA), c/ Julio Romero de Torres 124

por:

"JUGUETE PERFECCIONADO"



m El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria, se refiere, como su título indica, a un juguete provisto de unas originalidades que hacen de él, elemento muy apreciado por el público infantil al que preferentemente se dirige. Este juguete educativo presenta la ventaja de ser de una gran robustez y economía por conformarse preferentemente en materiales moldeables.

5.-

10.-

15.-

20.-

25.-

Esencialmente consiste la presente invención en disponer de una pieza tubular roscada exteriormente por ambos extremos, en el que se alojan dos esferas huecas de celuloide o material similar que produzcan ruido al chocar entre sí. En un extremo se ha roscado dicho tubo a un casquete esférico por el lago de la base y normalmente a ella en su centro. Una pluralidad de rebanadas esféricas perforadas en su centro, se colocan sobre el referido eje tubular, completándose una esfera al roscar sobre el extremo libre del eje tubular un segundo casquete similar al anterior. El efecto sonoro y las combinaciones que pueden realizarse con la posición de las diferentes rebanadas que dan lugar a variadas figuras determinan el aliciente de este entretenido juguete elemental.

Para la mejor comprensión del invento que se preconiza, se acompaña una hoja de planos en la que en tres figuras se detalla suficientemente la constitución y disposición de sus elementos componentes así como su utilización en un ejemplo de realización práctica no limitativo.

La figura primera representa una vista en sección de la pieza tubular o eje. La segunda es un detalle en fase de mon-

0-0-74

185



taje y la tercera una vista exterior del conjunto completo habiéndose montado la esfera.

La numeración que acompaña a las figuras tiene el mismo valor para todas ellas, siendo este el siguiente:

- 5.-
 - 1.- Pieza tubular.
 - 2.- Extremo roscado.
 - 3.- Esferas huecas.
 - 4.- Casquete esférico.
 - 5.- Rebanadas esféricas.

10.- La pieza tubular (1), comporta dos esferas huecas (3) alojadas en su interior con el fin de hacer ruido al chocar entre sí. Los extremos del tubo van roscados en (2), para fijarse a sendos casquetes esféricos (4). Entre ambos casquetes esféricos (4) se intercalan varias rebanadas esféricas (5) perforados en su centro que completan una esfera. Estas rebanadas pueden colocarse en diferentes posiciones consiguiéndose una gran cantidad de figuras.

15.- Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales, formas, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

20.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión del mismo están comprendidas en las siguientes:

25.-



REIVINDICACIONES

5.- 1ª.- Juguete perfeccionado, caracterizado por comprender una pieza tubular con ambos extremos roscados exteriormente que aloja en su interior dos esferas huecas de material moldeable preferentemente, quedando retenidas en el interior por ser el diámetro de la rosca algo menor que el del cuerpo.

10.- 2ª.- Juguete perfeccionado, caracterizado por comprender, según reivindicación anterior, dos casquetes esféricos que se roscan en ambos extremos del mencionado eje tubular abarcando entre ellos una pluralidad de rebanadas esféricas, taladradas en su centro, conformándose así una esfera completa.

m3ª.- JUGUETE PERFECCIONADO.

Todo ello tal y como se reivindica en la presente memoria que consta de CUATRO hojas escritas por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 30 de Octubre de 1.972

2015 RUIZ PALACIOS
P. P.

FIG. 1

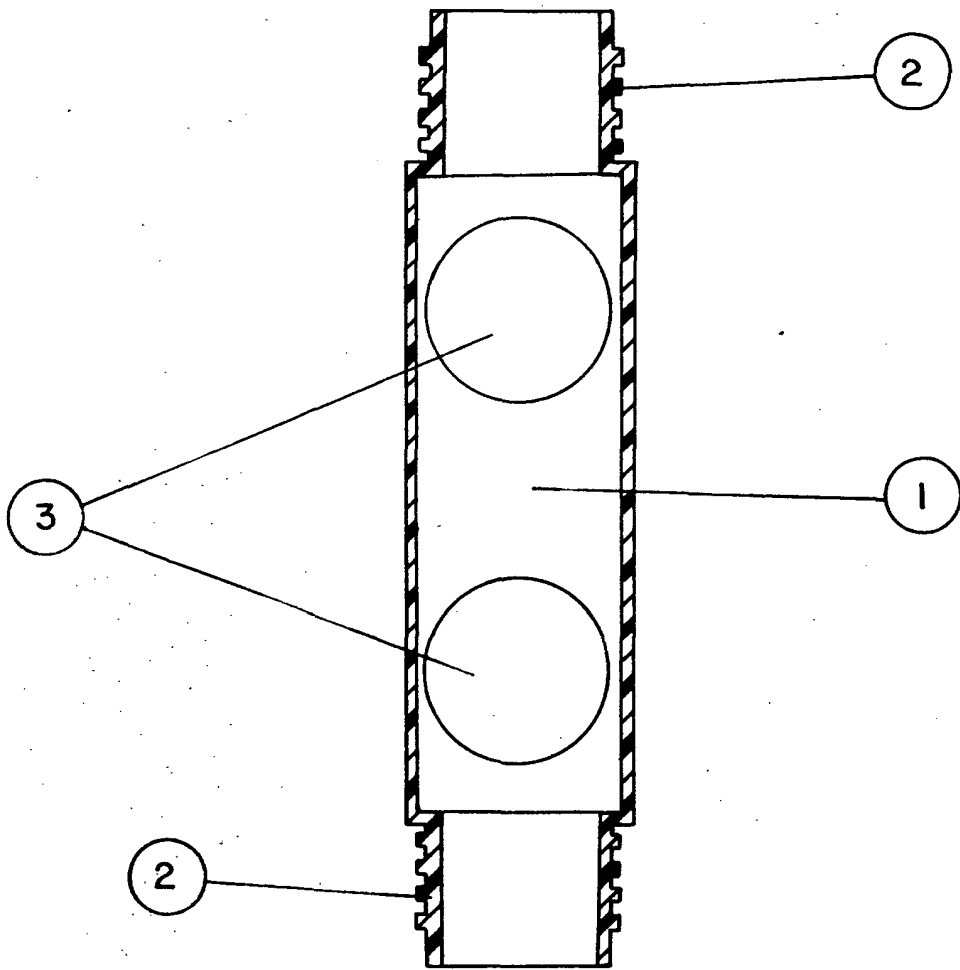


FIG. 2

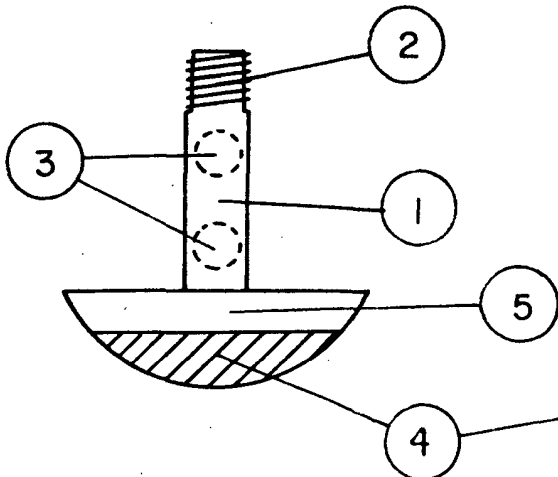
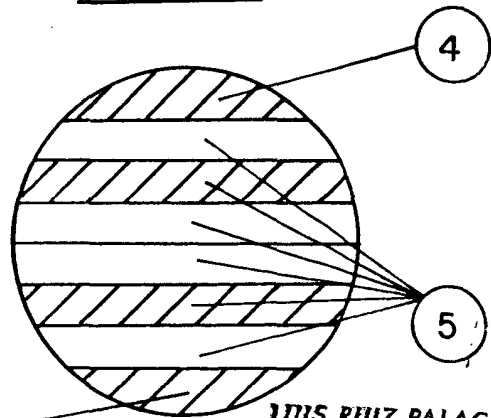


FIG. 3



ESCALA VARIABLE

INDIS RUIZ PALACIOS
P. P.