



51608

MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D<sup>a</sup>. Josefina Posadas Escalona, de nacionalidad española, domiciliada en Valencia, Calle de Calvo Sotelo nº 9

P O R

="PIEZA ELEMENTAL PARA CONSTRUCCIONES DE JUGUETE"="



MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente Memoria Descriptiva y los dibujos complementarios anexos, trata de una pieza especialmente constituida, con la que es posible formar toda clase de Modelos de muy diversos objetos, sean cosas, animales, edificios, muebles, vehicu- los máquinas, muñecos grotescos y demás con la particula- ridad de resultar de facilísimo montaje, al alcance de la inteligencia de cualquier niño, aun de corta edad.



10 Se trata pues de un juego de construcciones que por su simplicidad, al estar integrado de una sola clase de piezas, por su relativo poco coste y por la facilidad de su montura, constituye una mejora de esta clase de juegos, de modo que su solicitante se hace acreedor al privilegio de exclusiva fabricación y venta en España, que implica este Modelo.

15 La nueva pieza para construcciones a que nos venimos refiriendo está compuesta por un cuerpo cilindrico de cuyos lados nacen unos tetones situados en lugares diametralmente opuestos y con ejes perpendiculares a los de dichos tetones, tiene practicadas además unas perforaciones pasantes, cuyo diametro y forma debe coincidir con el de los tetones laterales, para que puedan alojarse los tetones en los orificios a fin de unir unas piezas con otras en una ensambladura de espiga y caja. La pieza cilin-  
20 drica es además hueca con un conducto longitudinal cuya boca asoma en un extremo, siendo de un diametro igual al de los tetones para que pueda servir de caja de ensambladura de ellos, siendo ciego por el otro extremo, en el cual, o sea en la testa, dispone de un pibote o teton del mismo diametro que los otros.

25 A fin de que la descripción general que antecede pueda ser mas facilmente comprendida, se acompaña una lámina de dibujos que representa un caso de realización de esta nueva pieza y alguno de los muchos objetos que con ella pueden formarse. Naturalmente que tratandose de un mero  
35 ejemplo, tales dibujos no deben interpretarse en su aspecto limitativo, sino con el mas amplio criterio.

Los referidos dibujos nos muestran en la figura 1,

•51608-3-



40 una vista lateral en alzado de la pieza; la figura 2, es una vista en planta; las figuras 3 y 4 dos secciones longitudinales; la figura 5 una sillita formada con estas piezas y finalmente la figura 6, nos muestra un perrito constituido también con esta clase de piezas.

45 En la pieza en cuestion, las diferentes partes de que se compone, según los dibujos, se hallan señaladas en ellos como sigue -1- son los tetones cilíndricos de un lado y -2- son los del otro; con -3- se señala la boca del conducto u orificio interno que asoma a un extremo, mientras que en el opuesto tiene un pibote -4- y finalmente  
50 te con -5- se señalan los orificios que cruzán transversalmente y de lado a lado, el cuerpo de la pieza.

55 Como puede verse claramente en la figura 5, ensamblando los tetones -1- de unas piezas, con los orificios -5- de otras contiguas, podemos formar el asiento -A- del ejemplo de sillita de dicha figura, mientras que las patas -B- se ensamblan a dicho asiento, a base de introducir un teton -1- en los orificios -3- y los listones verticales -C- del respaldo, introduciendo el teton -4- en uno de los orificios -5- de las piezas del asiento.

60 En todos los casos, según vemos por ejemplo en la figura 6, las diversas construcciones, animales y cosas que deseemos formar, se constituyen a base de ensamblar unas piezas con otras mediante los tetones -1- y -4- que actúan de espigas, en los orificios -5- y -3- que actúan de caja, siendo ilimitada la clase de figuras que se pueden formar.

65 , Esta nueva pieza se fabricará preferentemente en materias plásticas, por la facilidad de moldeo, pero puede



70

fabricarse también de metal o de cualquier otra materia. Asimismo, aunque en el ejemplo de los gráficos, a la pieza se le representa con cuatro tetones y cuatro orificios a cada lado, pueden tener mas o menos de estos elementos y ser mas o menos largas, asi como adoptar cualquier otra forma además de la cilindrica, por ejemplo de sección poligonal u otra.

75

Son variables cualesquiera otras circunstancias que no alteren fundamentalmente los principios esenciales en que se basa el Modelo que se expresan en la siguiente

N O T A

80

Los puntos no conocidos ni practicados en España que se presentan para que sean objeto de reivindicación en el presente Modelo de Utilidad, son:

85

1ª.-Pieza elemental para construcciones de juguete, caracterizada por estar compuesta por un cuerpo alargado de cuyos lados opuestos y enfrentados entre si, nacen unos tetones espaciados que constituyen espigas de ensambladura, teniendo practicados en los espacios o lados entre dichos tetones, unos orificios pasantes que atraviesan transversalmente el cuerpo de la pieza y son de un diametro y forma tal, que permiten la introducción en ellos de los tetones de otras piezas iguales, para actuar de cajas de ensambladura.

90

95

2ª.-Pieza elemental para construcciones de juguete, caracterizada por ser interiormente hueca con un conducto que asoma solamente por un extremo en una boca de un diámetro tal capaz de alojar cualquiera de los tetones de otras piezas iguales, mientras que en el extremo opues

• 51608 - 5 -



100

to es ciego y dispone de un teton o espiga de ensambladura alojable en cualquiera de los orificios de otras piezas iguales. Y

105

3ª.-"PIEZA ELEMENTAL PARA CONSTRUCCIONES DE JUGUETE", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 105 líneas.

Valencia, 9 de Diciembre de 1.955  
Por autorización de la interesada.

51608



fig. 1

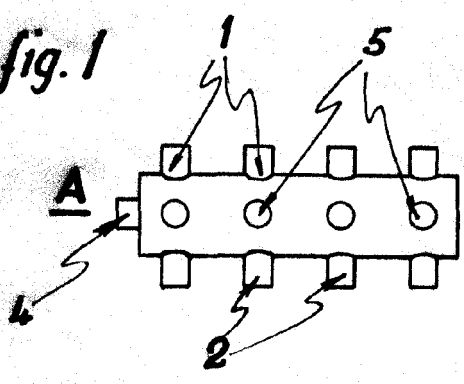


fig. 2

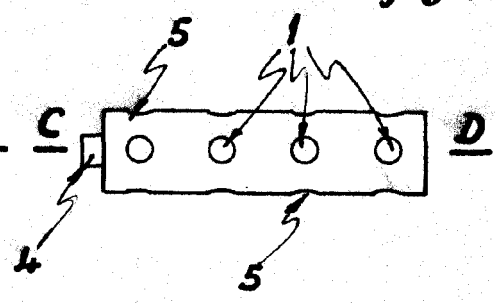


fig. 3

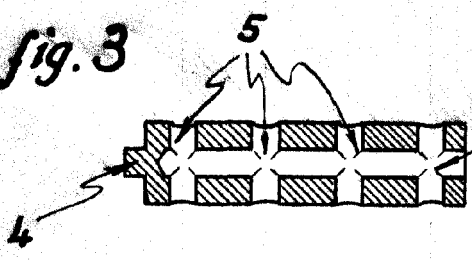
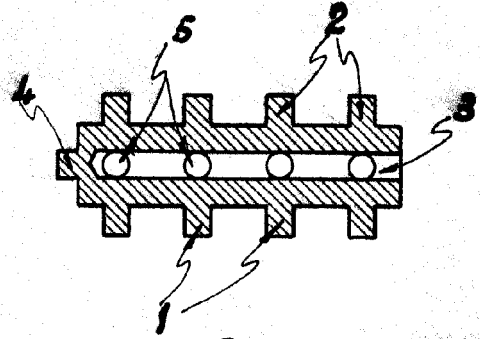


fig. 4



Sección A-B

Sección C-D

fig. 5

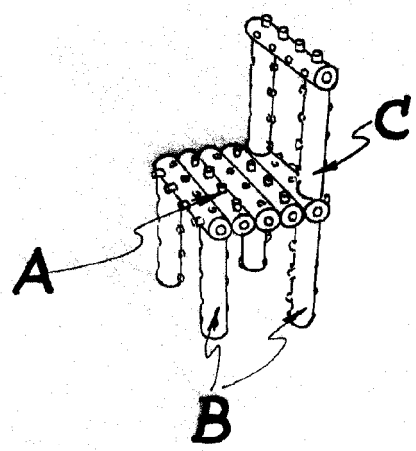
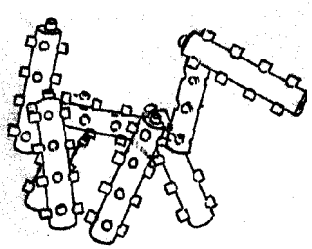


fig. 6



Escala variable  
Valencia Diciembre 1955

P.A.  
*[Handwritten signature]*