



70811  
-70811

MEMORIA DESCRIPTIVA.

---

---

MODELO DE UTILIDAD.

PAIS : ESPAÑA.

DURACION : 20 AÑOS.

OBJETO : "UN JUGUETE DE CONSTRUCCIONES".

=====

A nombre de : INDUSTRIAS SHAMBER'S, S. A.

Residente en : VALENCIA, Padre Rico, 11 y 13.

Nacionalidad : ESPAÑOLA.

(M. U. 1.073, A-R).



7 E

La presente memoria se refiere, como su enunciado indica a un juguete de construcciones, concebido para poder realizar por la unión repetida de una pieza fundamental todas las figuras que se desee. Dicha pieza se construirá de plástico por inyección en el color que se desee. Por poseer dicho juguete una pieza única y por poderse construir por inyección simultáneamente varias piezas este juguete podrá venderse a precios bajos.

A continuación se hará una detallada descripción del Modelo de Utilidad que se solicita con referencia a los planos que se acompañan en los cuales se representan:

En la figura 1, una vista de frente de la citada pieza fundamental.

En la figura 2 una vista de costado de la misma pieza.

En la figura 3 una vista de dos piezas en la posición relativa necesaria para ser ensambladas.

En la figura 4, una vista de varias piezas ensambladas entre sí.

Según el ejemplo de ejecución representado el citado juguete hemos dicho que posee una sola pieza diferente que por ensamble repetido permite formar figuras diversas. Dicha pieza está formada por una cruz de brazos cilíndricos uno de cuyos brazos está atravesado de lado a lado por un orificio cilíndrico. En los extremos de los otros dos brazos van sendos pivotes de un diámetro tal que encaja perfectamente en el ori-



ficio tubular de los otros dos brazos.

En el centro de la cruz y en una de sus caras tiene dicha pieza otro pivote 3 de la misma longitud y diámetro que los existentes en los extremos de los brazos.

30.- Como se puede comprender por la descripción de la citada pieza fundamental dichas piezas se pueden ensamblar entre si utilizando los pivotes y los orificios de diversas formas, formando las figuras mas diversas.

35.- Descrita suficientemente la naturaleza del invento y el modo de llevarlo a la práctica, se hace constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle, sin que por ello se altere la esencia del invento.

#### REIVINDICACIONES.

40.- 1ª.- Un juguete de construcciones, caracterizado por poseer una pieza fundamental con elementos de conexión macho y hembra que permitan se conecten dichas piezas entre sí repetidamente formando figuras diversas.

45.- 2ª.- Un juguete de construcciones, según reivindicación 1ª, caracterizado porque la pieza fundamental tiene forma de cruz con dos de sus brazos atravesados de parte a parte por un orificio, y con los otros dos brazos terminados en sendos pivotes que pueden encajarse en los orificios citados de otra pieza análoga, siendo la longitud de los brazos agujereados igual  
50.- a la de los otros dos brazos incluyendo sus pivotes.

3ª.- Un juguete de construcciones, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque en el centro de la cruz, es decir en la unión de los brazos existe un pivote normal al



plano de la cruz, de las mismas dimensiones que los otros pivotes.

4<sup>a</sup>.- "UN JUGUETE DE CONSTRUCCIONES". 70811'

Madrid, 7 ENE. 1959

INDUSTRIAS SHAMBER'S, S. A.

P. A.  
*[Handwritten signature]*

Fig. 1ª

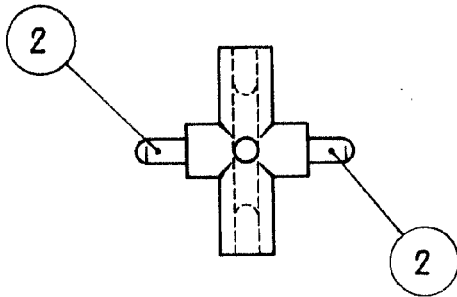
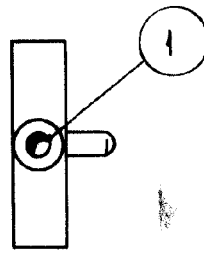


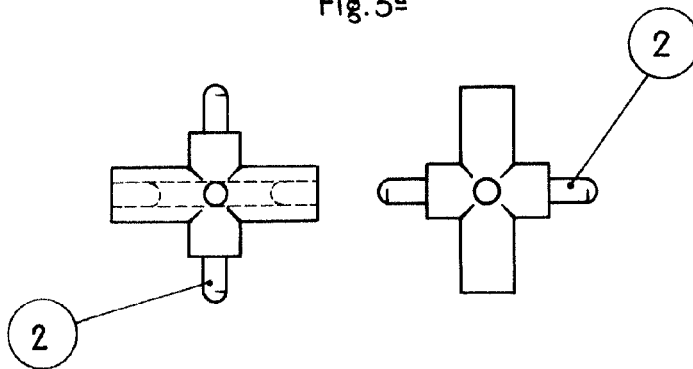
Fig. 2ª



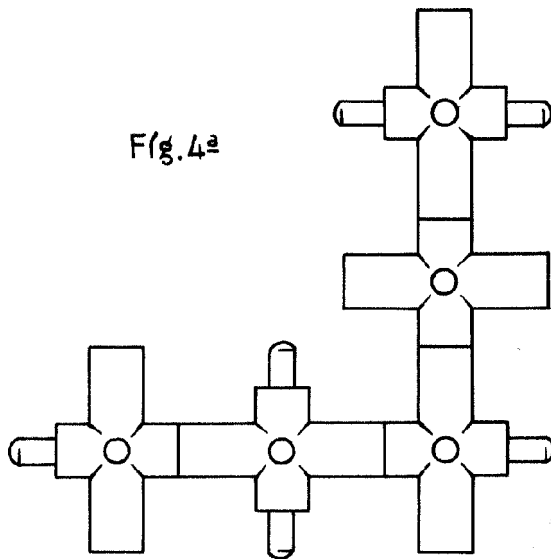
1078

70811

Fig. 3ª



F/g. 4ª



Madrid,  
P.A.

Escala variable.