



57163

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de Don Octavio GILLERO Coma, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle de Calabria, número 67, por:

"ELEMENTOS ACOPLABLES PARA CONSTRUCCIONES DE JUGUETE".

MEMORIA DESCRIPTIVA

1 Sabida es la afición que tiene la infancia de imitar los múltiples objetos que en su cotidiano observar van conociendo, afición que queda plasmada en una serie de juguetes de tipo constructivo, con los que se pretende, y
5 pocas veces se logra satisfacerla, en cuyo caso constituyen la delicia no solo de pequeños, sino de los mayores con entera independencia de la edad.

En la presente patente de modelo de utilidad se registra un original juego de construcciones constituido por



57163

la acopladura de múltiples elementos elásticos y flexibles cuya concatenación adopta las más diversas y variadas formas en consonancia con los deseos del llamémosle constructor. Su montaje es simple y se realiza por determinados puntos de los elementos que se enlazan entre sí por presión a modo de corchete; para el desmontaje es obvio decir que debe realizarse la operación a la inversa.

Antes de entrar en detalles, es conveniente, ya desde luego referirse a los adjuntos dibujos, esquemáticos, en los que se representa una realización práctica del nuevo tipo de elementos constructivos, con los detalles de su montaje y desmontaje, incluyéndose también una construcción a título de ejemplo constructivo, debiéndose hacer constar, que será factible dentro del ámbito y protección de la patente, cualquier modificación que no altere, cambie o modifique la esencialidad de los mismos.

En dichos dibujos se ha representado:

En la figura 1 una vista en perspectiva del elemento constructivo sometido a una ligera curvatura.

En la figura 2 se detalla el montaje de los elementos.

En la figura 3 se detalla el desmontaje de los mismos y

En la figura 4 se muestra una silla, a título de ejemplo construída por la acopladura de elementos tipo.

Constituye la característica esencial de los elementos tipo, el poseer situados de manera alternativa en los cuatro vértices de un rectángulo, sendos semi-corchetes macho 1 y hembra 2, respectivamente, de manera que sobre cada uno de los lados de dicho rectángulo, se tiene siempre el semi-corchete macho y otro hembra, constituyéndose con el conjunto total del elemento tipo dos corchetes completos.

Para mantener la separación entre los semi-corchetes se



• 57163

dotan a dichos elementos de lados de enlace 3 y 4 arriostados con pequeños tirantes interiores 5, aún cuando dado el caracter del material constitutivo del elemento, la característica principal del mismo es su plasticidad.

5 Acoplando semicorchetes macho de un elemento con semicorchetes hembra del otro, tal como se muestra en la figura 2, se consigue el enlace de los elementos pudiéndose obtener las más diversas formas constructivas. El desmontaje de las mismas queda lo suficientemente explícito con el examen de
10 la figura 3.

Desde luego, en la realización práctica del objeto de esta patente, será posible toda variación que pueda considerarse circunstancial o accesoria relativamente a la esencialidad del mismo.

15

N O T A

SE REIVINDICA:

1 - Elementos acoplables para construcciones de juguete, constituidos en esencia por un armazón plano, flexible y elástico, de forma rectangular por ejemplo, en cuyos vértices
20 posee situados de manera alternativa sendos semicorchetes macho y hembra respectivamente, de manera que sobre cada uno de los lados, en sus extremos, se tiene siempre un semicorquete macho y otro hembra, constituyéndose con el conjunto total del elemento tipo dos corchetes completos.

25 2 - Elementos acoplables para construcciones de juguete, según reivindicación 1, caracterizados por el hecho de que para mantener la separación entre los semicorchetes, los lados de enlace de los mismos se arriestran con pequeños tirantes y tornapuntas interiores, aún cuando dado el
30 caracter del material constructivo del elemento, su carac-

• 57163



terística esencial es la plasticidad.

3 - Elementos acoplables para construcciones de juguete, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por el hecho de que acoplando semi-corchetes macho y hembra de diferentes elementos tipo, se consigue el enlace de los mismos, pudiéndose obtener las más diversas formas constructivas.

4 - Elementos acoplables para construcciones de juguete.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y de una hoja con dibujos, anexa.

Barcelona, 7 Noviembre 1956.
P.A.

LEONCIO DEL RÍO CUYAS
P. P.

Don Octavio Cifero Camo

HOJA UNICA

Fig. 1

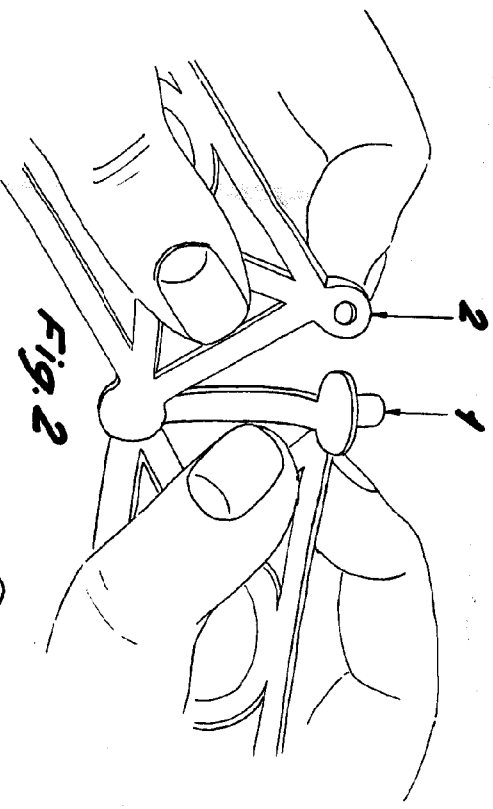
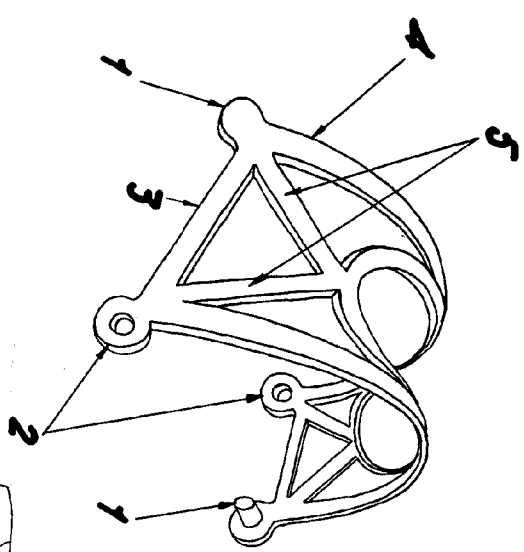


Fig. 2

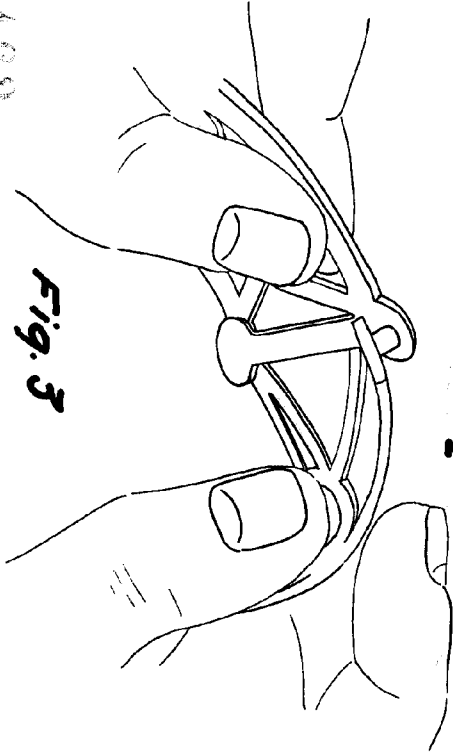


Fig. 3

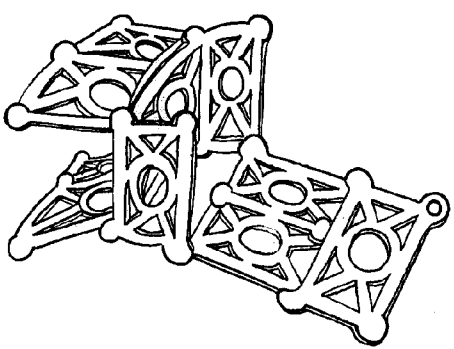


Fig. 4

• 57 163

• 57 163



ESCALA VARIABLE

BARCELONA 7 DE NOVIEMBRE DE 1956
P.A.

OFICINA DE PATENTES DE ESPAÑA