

112388



112388

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España,  
sus territorios y plazas de soberanía,  
a favor de:

D. JOSE M<sup>a</sup> PARELLADA BUXO y

D. FEDERICO VILA FORNER

ambos de nacionalidad española, domicilia-  
dos en Barcelona, P<sup>o</sup> de Fabra y Puig, n<sup>o</sup>  
256, relativo a:

"JUEGO DE CONSTRUCCIONES"

=====



112388

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un juego de construcciones, especialmente a uno que viene a complementar el juego objeto del Modelo de Utilidad nº 100.531 a favor de los mismos solicitantes. - - - - -

5.

En la práctica se ha observado que el empleo de la pieza única, que es objeto del juego ya registrado, permite un limitado número de combinaciones y posibilidades, lo que ha inducido a crear unas piezas nuevas que por sí mismas constituyen un juego de construcciones, pero que pueden complementar a la pieza única empleada en el juego registrado precitado, ampliando ilimitadamente las posibilidades de la misma. - - - - -

10.

El objeto del presente juego se caracteriza esencialmente por el hecho de estar constituido por dos series de piezas, iguales las de cada serie entre sí y acoplables entre sí y con las de la otra serie, una de cuyas series presenta sus piezas formadas por un cuerpo cilíndrico que presenta axialmente un pivote por una base y un orificio ciego por la base restante, mientras que cada una de las piezas de la otra serie están formadas por dos cuerpos cilíndricos, distanciados y relacionados entre sí por un puente, el cual une sus bases de manera que ambos cuerpos cilíndricos junto

15.

20.

112388



con el puente determinan una "U", presentando cada uno de los cuerpos un orificio axial pasante. - - - - -

Para facilitar la comprensión de las ideas precedentes, se describe a continuación una forma de realización de la invención, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que se acompañan. En los dibujos: - - - - -

5.

Figura 1, representa, en alzado, una de las piezas objeto de la invención. - - - - -

10.

Figura 2, representa, en planta, la pieza de figura anterior. - - - - -

Figura 3, representa una sección según la línea III-III de figura 2. - - - - -

Figura 4, representa, en alzado, otra de las piezas objeto de la invención. - - - - -

15.

Figuras 5 y 6, representan, en planta superior e inferior, la pieza de figura anterior. - - - - -

Figura 7, representa una sección según la línea VII-VII de figura 5. - - - - -

20.

Figura 8, representa en sección, una forma de acoplamiento entre dichas piezas. - - - - -

Las piezas objeto de la invención, una simple 1 y una doble 2, están moldeadas en material plástico flexible.

25.

La pieza simple 1 está formada por un cuerpo cilíndrico 3 que presenta axialmente en una base 4 un pivote 5 de punta roma 6 y en su otra base 7 un orificio ciego 8.-

La pieza doble 2 está formada por dos cuerpos ci-

112388

13



lindricos 9, que presentan axialmente sendos orificios pasantes 10, y un puente 11 que los relaciona y los distancia, constituyendo una forma similar a una "U". - - -

5. La separación entre ambos cuerpos cilíndricos 9, es ligeramente menor que el diámetro de los pivotes 5, y la altura de dichos cuerpos cilíndricos 9 sobre el puente 11, es aproximadamente igual a dos veces el diámetro de los citados pivotes 5. - - - - -

10. El acoplamiento se lleva a cabo por enchufe de los pivotes 5 en los orificios ciegos 8 o pasantes 10 como se observa en figura 8. - - - - -

15. Habiendo efectuado la descripción que precede debe hacerse constar que podrán introducirse cuantas variaciones de detalle aconseje la práctica, siempre que con ello no se desvirtúen las reivindicaciones que siguen: - - - - -

N O T A

Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - - - -

20. REIVINDICACIONES

25. 1.- Juego de construcciones, caracterizado por el hecho de estar constituido por dos series de piezas, iguales las de cada serie entre sí y acoplables entre sí y con las de la otra serie, una de cuyas series presenta sus piezas formadas por un cuerpo cilíndrico que presenta axialmente

112388



un pivote por una base y un orificio ciego por la base restante, mientras que cada una de las piezas de la otra serie están formadas por dos cuerpos cilíndricos, distanciados y relacionados entre sí por un puente, el

5. cual une sus bases de manera que ambos cuerpos cilíndricos junto con el puente determinan una "U", presentando cada uno de los cuerpos un orificio axial pasante.

2.- "JUEGO DE CONSTRUCCIONES". - - - - -

10. Todo ello tal como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y de una lámina de dibujos que la ilustra.

BARCELONA, 3 MAR 1965

P.A.

A. GIBEL SUÑER

FIG. 1

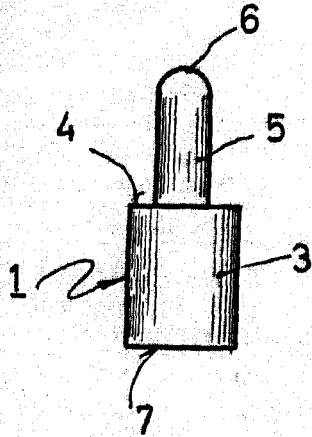


FIG. 3

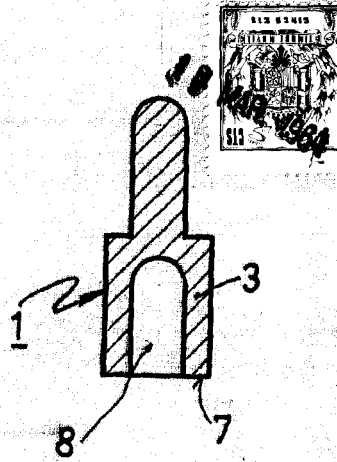


FIG. 2

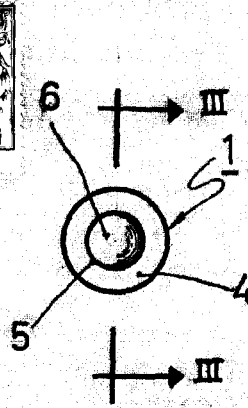


FIG. 4

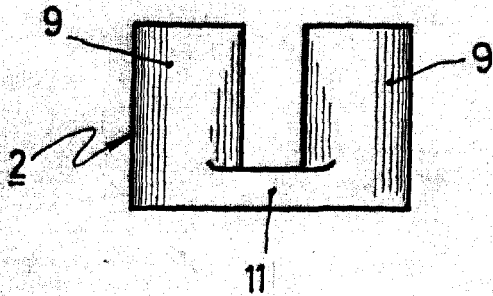


FIG. 7

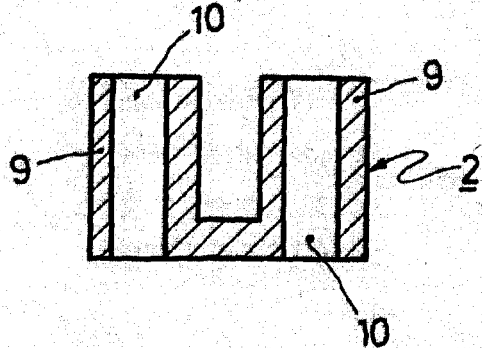


FIG. 5

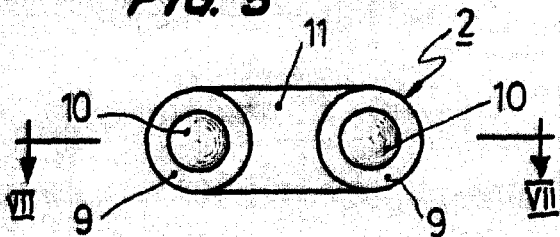


FIG. 8

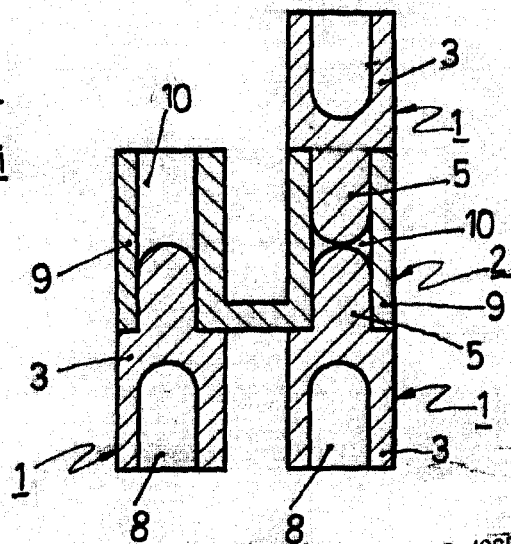
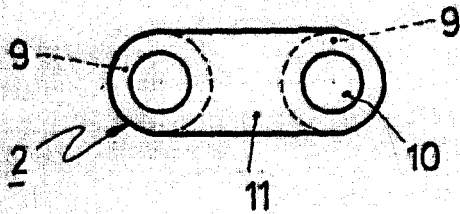


FIG. 6



BARCELONA, 13 MAR 1965

P.A.

M. CURELL SUÑER