



El dispositivo a que nos referimos puede aplicarse a cualquier elemento de plástico de un juguete que haya de sujetarse sobre otro elemento o parte de dicho -- juguete, pero tiene especial interés para el montaje y sujeción de barandillas de barcos de juguete, garajes y estaciones deservicio, castillos, casas, jardines, fuertes, construcciones, vehículos y en general puede decirse que a todas las partes de plástico de un juguete puede adaptársele este dispositivo.

Entre las particularidades utilitarias de este nuevo dispositivo destaca la facilidad con que puede montarse al lugar de sujeción, la parte dotada del mismo y la solidez de montaje, así como también el hecho de que es fabricable por moldeo, cosa que influye en la reducción de los costes.

Consiste en esencia el dispositivo aludido en un par de pastillas o brazos, terminados en forma de arpón o punta de flecha, moldeados en el propio cuerpo de la -- pieza que se ha de montar, disponiendolos paralelos y con una pequeña separación uno de otro al objeto de permitirles una ligera flexión, con el fin de que, al introducirse en el orificio adecuado de la otra parte, se flexionen y -- entren a presión para luego recuperar su primitiva posición, quedando anclados y sujetos en el orificio por el -- escalón del arpón o punta de flecha del extremo de cada -- brazo. Formando por moldeo, varios de estos pares de brazos flexibles, espaciados a lo largo de la pieza a montar dispondremos de un medio práctico y eficaz para sujetarla -- en cualquier parte del juguete en donde se precise.

Con el fin de facilitar la comprensión de las características generales que dejamos expuestas, se acompaña una lámina de dibujos que representa un ejemplo de realización de uno de estos dispositivos, el cual habrá de interpretarse en su más amplio sentido y sin carácter restrictivo alguno.

Los mencionados dibujos representan en sus figuras como sigue:

Fig. 1.- Lateral en alzado del dispositivo aplicado a una barandilla.

Fig. 2.- Vista de perfil.

Fig. 3.- Sección longitudinal del dispositivo montado.

Como se vé en dichos dibujos, en una barra de cualquier sección y dimensión que haya de actuar de barandilla, se le moldea un cuerpo hueco para servir de corta columna o separador y en la base de este se conforman dos patillas o brazos, dispuestos paralelos y algo separados uno de otro, teniendo cada brazo un extremo en forma de arpón o punta de flecha, con sus respectivos escalones hacia los lados externos. A lo largo de la barandilla se le conformaran tantos pares de patillas como sean necesarias.

En la parte del juguete, en donde haya de montarse dicha barandilla, se practicaran tantos orificios como pares de patillas existan, de manera que introduciendo a presión dichas patillas en los orificios tengan aquellas que flexionarse para que, al recuperar luego su posición, los dientes o escalones de los arpones o



puntas de flecha, queden enganchados en los bordes de --
los orificios y con ello sujeta la barandilla -1- a la --
parte -5-, según vemos en la figura 3.

Insistimos en el hecho de que, el dispositivo
5 constituido por el par de patillas -3-, podrá aplicarse
a cualquier elemento de plástico de juguetería, no limi-
tándose al ejemplo de barandilla representado y que en ge-
neral, podrán variar las dimensiones, formas clase de - -
10 plástico y otros detalles secundarios que no alteren lo -
esencial, puesto de manifiesto en la siguiente

NOTA REIVINDICATORIA

Los puntos no conocidos ni practicados en Es-
paña, que se reivindican en este Modelo de Utilidad, son:

1.- Dispositivo de sujeción para juguetería, -
15 esencialmente caracterizado por el hecho de estar consti-
tuido por un par de patillas o brazos flexibles, moldeaa-
dos en el propio cuerpo de la pieza a sujetar, dispuestos
paralelos, con cierta separación entre sí para permitir
su flexión, teniendo dichos brazos flexibles sus respec-
20 tivos extremos en forma de arpón o media punta de flecha,
de tal modo que al introducir a presión el par de brazos
en un orificio practicado en la parte en donde hayan de -
montarse, se flexionaran al penetrar, recobrando luego su
primitiva posición, de manera que quedarán añclados y su-
25 jetos por los escalones de las puntas en forma de arpón o
punta de flecha. Y

2.- " DISPOSITIVO DE SUJECION PARA JUGUETERIA " de conformidad en un todo en lo esencial y fines industria-
les a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y

143045



- 5 -

graficamente representada en los adjuntos planosa para su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio.

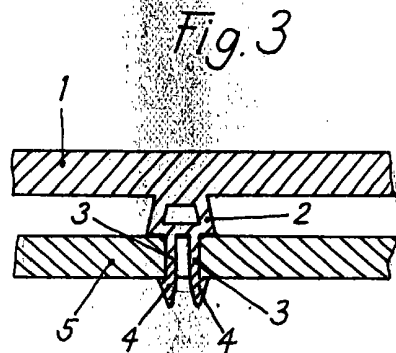
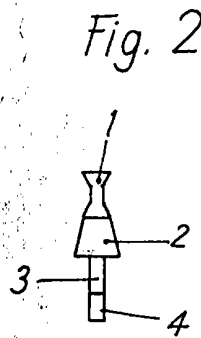
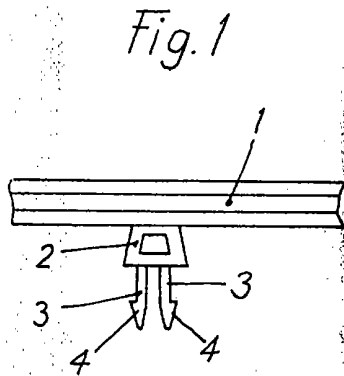
Madrid, 9 NOV. 1968

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ
P.P.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Jose Lopez", written over the typed name and initials.

9 NOV 1968



Escala Variable
Madrid: 9 NOV. 1968

P. A.

JOSE LOPEZ
P. P.