

201994



CL. A47D

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de PLAY, S.A., sociedad mercantil española,
domiciliada en BARCELONA, Independencia, 255. - - -

Por: "SILLA INFANTIL MEJORADA". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una silla infantil que ha sido notablemente mejorada con respecto a las diversas realizaciones conocidas del tipo que comprende un asiento y un respaldo rígid

5 rígid

os o articulados y dispuestos sobre un pie convencional. Más concretamente, la silla mejorada en cuestión es de constitución más simple y proporciona una mayor comodidad que las usuales.

10 En razón de ello, la silla de que se trata se caracteriza esencialmente por el hecho de constar

201994

- 2 -



de dos piezas moldeadas de sección cóncavoconvexa a modo de valvas constitutivas del asiento y del respaldo y poseedoras de dos orejas laterales perforadas adyacentes mediante las que se articulan con ayuda de dos ejes lateralmente opuestos y provistos de sendos dispositivos de apriete para fijar las posiciones de dichas piezas, cuyos ejes quedan montados en respectivos sustentáculos unidos a un pie soporte conveniente con respecto al cual son movibles independientemente dichas piezas las cuales están cubiertas por una colchoneta.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva una hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización, el cual se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad:

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva de la silla.

La figura 2 la representa en alzado lateral.

Dicha silla infantil consta, de acuerdo con los dibujos, de dos piezas moldeadas -1- y -2- de sección cóncavoconvexa constitutivas respectivamente de un asiento y un respaldo y poseedoras de dos orejas laterales -3- y -4- superpuestas, perforadas y atravesadas por dos ejes lateralmente opuestos de manera que dichas piezas quedan articuladas a modo de valvas. Los expresados ejes se hallan unidos a sendos sustentáculos -5- fijados a un pie soporte en U -6- con relación al cual son

201994

- 3 -

- 3 AB



movibles las referidas piezas -1- y -2- independientemente como se indica con línea de trazos en la figura 2. Los ejes de articulación comprenden dispositivos de apriete que comportan una aleta -7- de accionamiento para
5 fijar las posiciones elegidas del asiento -1- y el respaldo -2-. Estos elementos quedan cubiertos por una colchoneta -8-.

Las ramas del pie soporte en U -6- presentan sendas inflexiones delanteras -6a- arqueadas que
10 determinan otros tantos brazos -6b- que son flexibles y ligeramente oscilantes por dichas zonas de inflexión -6a-. Las ramas del pie soporte en U -6- comprenden dos inflexiones -6c- y -6d- que determinan en tales
15 ramas tramos un tanto elevados con respecto a los puntos de apoyo del pie en el suelo y permiten la flexión de las ramas a la vez que facilitan la oscilación de los brazos -6b-, todo lo cual coopera a proporcionar comodidad al usuario de la silla.

El respaldo -2- está provisto de un cinturón
20 -9- al que está vinculada una tira de entrepiernas -10- para la sujeción del niño.

El pie soporte al que están fijados los sustentáculos -5- de los ejes de articulación del asiento y el respaldo podrá presentar otras constituciones
25 y formas distintas a la ilustrada y descrita en el ejemplo.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente
30 a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente

201994

201994

- 4 -

- 3



la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse esta silla infantil mejorada en cualquier forma y tamaño , con los medios y materiales más adecuados, y con los accesorios más convenientes , por quedar
5 todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10 1.- Silla infantil mejorada, que se caracteriza esencialmente por el hecho de constar de dos piezas constitutivas respectivamente del asiento y el respaldo y poseedoras cada una de dos orejas laterales adyacentes, perforadas y atravesadas por dos ejes lateralmente
15 opuestos de manera que dichas piezas quedan articuladas a modo de valvas, cuyos ejes se hallan unidos a sendos sustentáculos fijados a un pie soporte convencional con relación al cual son movibles independientemente las referidas piezas, comprendiendo los aludidos ejes
20 otros tantos dispositivos de apriete para fijar las posiciones elegidas del asiento y el respaldo.

2.- SILLA INFANTIL MEJORADA.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y

201994

- 5 -



escritas por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, a - 3 ABR. 1974

PLAY, S.A.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

L/ar.

