



ESPAÑA

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO <b>284607-</b>	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 13-2-85	

MODELO DE UTILIDAD

1- JUL. 1985

(30) PRIORIDADES: (31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
----------------------------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL <i>A47D 1/10</i>
--------------------------	--

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN  "ASIENTO AUXILIAR PARA NIÑOS "	(55)
---	------

(71) SOLICITANTE (S)  DOÑA MONTSEPPAT BESA VALLS	(72)
--	------

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  IGUALADA (Barcelona).- Jessani, 10.29	(73)
--	------

(74) INVENTOR (ES)  EL MISMO SOLICITANTE.	(75)
---	------

(76) TITULAR (ES)  EL MISMO SOLICITANTE.	(77)
--	------

(78) REPRESENTANTE  DON JOSE PONS TORRES	(79)
--	------

El presente Modelo de Utilidad se refieré a un asiento auxiliar para niños, especialmente concebido para fijarse sobre el tablero de una mesa, barras de cocina, etc.

5

En general, el asiento de la invención está concebido para fijarse sobre cualquier tablero en voladizo.

De acuerdo con la invención, el asiento está constituido por un bastidor plano resistente, un elemento de sustentación y una bandeja desmontable.

10

El bastidor adopta forma aproximada de U, con la rama central o fondo preferentente arqueada y las ramas laterales paralelas. Entre estas ramas laterales discurre una barra o travesaño extremo. Además cada una de las ramas laterales queda rematada, a partir de la barra o travesaño citado, en una pinza de fijación para la sujeción del conjunto al tablero donde se desee montar el asiento.

15

Estas pinzas pueden estar constituidas cada una, por ejemplo, por una ramificación que presenta cada rama inferiorment en su porción extrema, cuya ramificación define un tramo extremo que es paralelo a la rama citada de la U. En este tramo va montado un tornillo de presión o husillo que puede desplazarse perpendicularmente contra la referida rama.

20

Con esta constitución, para montar la silla sobre un tablero, se dispone de modo que la pinza abrace el borde del citado tablero, actuando a continuación sobre el husillo o tornillo de presión, que atacará inferiormente el tablero presionándolo contra la porción extrema de las ramas de la U.

25

Para evitar que la silla pueda producir señales en la superficie del tablero, la porción extrema de las ramas de la U, que entran a formar parte de las pinzas de sujeción, disponen inferiormente de un recubrimiento amortiguador, que sirve ade-

30

más para impedir el deslizamiento accidental sobre la referida superficie del tablero.

5 El segundo elemento que entra a formar parte del asiento, el elemento de sustentación, está constituido por una lámina flexible y resistente, por ejemplo de tela, lona, plástico, etc, cuya lámina define una superficie de fondo, de contorno aproximadamente igual al del bastidor, y una pared lateral coincidente con las ramas laterales y central de dicho bastidor. El elemento de sustentación va fijado a las ramas del bastidor por el borde superior libre de la pared citada. La zona del fondo del elemento de sustentación se prolonga en una tira central que se fija al travesaño extremo. La fijación del elemento de sustentación, puede conseguirse mediante un dobladillo formado en el borde de la pared, destinado a alojar las ramas del bastidor, pudiendo este dobladillo ir además acolchado.

10  
15  
20 Por último, la bandeja está constituida por un panel que se fija al travesaño extremo del bastidor, hacia el lado opuesto de dicho bastidor, mediante clips de sujeción. Esta bandeja puede estar constituida por una o más piezas, conectadas entre sí.

25 Seguidamente se hace una descripción más detallada del asiento de la invención, con referencia a los dibujos adjuntos, con el fin de poner de manifiesto más claramente las características del mismo. En los dibujos citados se representa una posible forma de ejecución, dada a título de ejemplo no limitativo.

En los dibujos:

La figura 1 es un alzado lateral del asiento de la invención, montado sobre un tablero horizontal.

30 La figura 2 es una vista en planta del asiento de

la figura 1.

Como puede verse en los dibujos, el asiento comprende un bastidor plano 1, que adopta forma de U, un elemento de sustentación 2, y una bandeja 3.

5 El bastidor 1 puede estar constituido a partir de una pletina o perfil y dispone, en la porción extrema de sus ramas laterales, de pinzas de sujeción constituidas por un ramal inferior 4 que forma parte de cada una de las ramas laterales del bastidor y que dispone de un tramo extremo paralelo a dichas ramas. En este tramo va montado un husillo o tornillo de presión 5. Las ramas de la U disponen en su porción extrema de un recubrimiento amortiguador inferior 6.

10 Con la constitución descrita, para la fijación del asiento se disponen las pinzas 4 abrazando al tablero 7 sobre el que se desea montar el asiento, apoyando el elemento amortiguador 6 sobre la superficie de dicho tablero. A continuación se actúa sobre el tornillo o husillo 5, de modo que presione al tablero contra los recubrimientos 6, quedando así el bastidor 1 fijado en posición coplanaria al tablero 7.

20 El elemento de sustentación 2 está formado por una lámina flexible, a base de tela, lona, plástico, etc., y configura una zona de fondo 8 y una pared lateral 9 coincidente con el contorno de las ramas del bastidor, a las cuales se fija superiormente, por ejemplo mediante un dobladillo 10, que abraza a las citadas ramas y puede incluir un material amortiguador. Del fondo 8 sobresale una tira central 10 que se fija a un travesaño 11 solidario a las ramas laterales del bastidor.

25 El travesaño 11 va situado, aproximadamente, en la zona de arranque de las pinzas 4. Con esta constitución, cuando un pequeño está situado sobre el asiento, aunque éste se in-

cline hacia adelante no apoyará sobre el tablero 7, sino que lo hará sobre el travesaño 11, evitando así el peligro de que el asiento pueda deslizar progresivamente hacia afuera, respecto a dicho tablero 7.

5 El asiento de la invención se completa con la bandeja 3 que, como puede verse en la figura 2, puede estar constituida por dos piezas conectables entre si. Esta bandeja dispone de clips 12 para la sujeción sobre el travesaño o barra 11 del bastidor. El panel o paneles que definen la bandeja 3 dispondrán inferiormente de un elemento de apoyo 13 de material mullido o elástico, para evitar roces en la superficie del tablero y conseguir al mismo tiempo un apoyo horizontal y antideslizante. ....

10 Con la constitución descrita se consigue un asiento o silla auxiliar desmontable para niños, con bandeja, que puede ir fijada a diversos muebles y superficies adecuadas, tales como mesas, barras de cocina, etc.

15 Este asiento o silla auxiliar desmontable carece de patas y dispone de elementos de presión para su fijación a un tablero.

20 La fijación de la bandeja se lleva a cabo por clips, permitiendo en definitiva el montaje y desmontaje rápido tanto de la bandeja como del conjunto del asiento. Por otro lado, al ser de naturaleza flexible el elemento de sustentación 2 este puede plegarse, de modo que el conjunto ocupe un espacio reducido para su almacenamiento y transporte.

25 Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

- REIVINDICACIONES -

5 1.- Asiento auxiliar para niños, caracterizado porque comprende un bastidor plano resistente, un elemento de sustentación, y una bandeja desmontable; cuyo bastidor adopta forma aproximadamente de U, con las ramas laterales relacionadas entre si por una barra o travesaño extremo y rematadas en una pinza de fijación; y cuyo elemento de sustentación está constituido por una lámina flexible y resistente, la cual define una superficie de fondo, de contorno aproximadamente igual al del bastidor, y 10 una pared lateral coincidente con las ramas de dicho bastidor, a las cuales va fijada por su borde superior libre, prolongándose la zona del fondo en una tira central que se fija al travesaño extremo; y cuya bandeja desmontable está constituida por un panel que se fija al travesaño extremo del bastidor mediante clips de 15 sujeción.

2.- Asiento según la reivindicación 1, caracterizado porque la pinza de fijación de cada rama lateral está constituida por una ramificación que presenta cada rama inferiormente en su porción extrema, cuya ramificación comprende un tramo paralelo a dicha rama, en el cual va montado un tornillo de presión o husillo desplazable perpendicularmente contra la referida rama. 20

3.- Asiento según la reivindicación 1, caracterizado porque la pared lateral del elemento de sustentación presenta, a lo largo de su borde libre, un dobladillo en el cual se alojan las ramas del bastidor. 25

4.- Asiento según la reivindicación 1, caracterizado porque el panel que forma la bandeja está subdividido en dos mitades conectadas entre si y dotadas de clips de sujeción al travesaño extremo del bastidor.

5.- Asiento auxiliar para niños, tal y como queda 30

sustancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de 6 Hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 13 Febrero 1.985

~~JOSE PONS TORRES~~  
~~1.985~~

4 4 4  
4 4 4

4 4 4  
4 4 4

4 4 4

4 4 4  
4 4 4

4 4 4  
4 4 4

4 4 4  
4 4 4

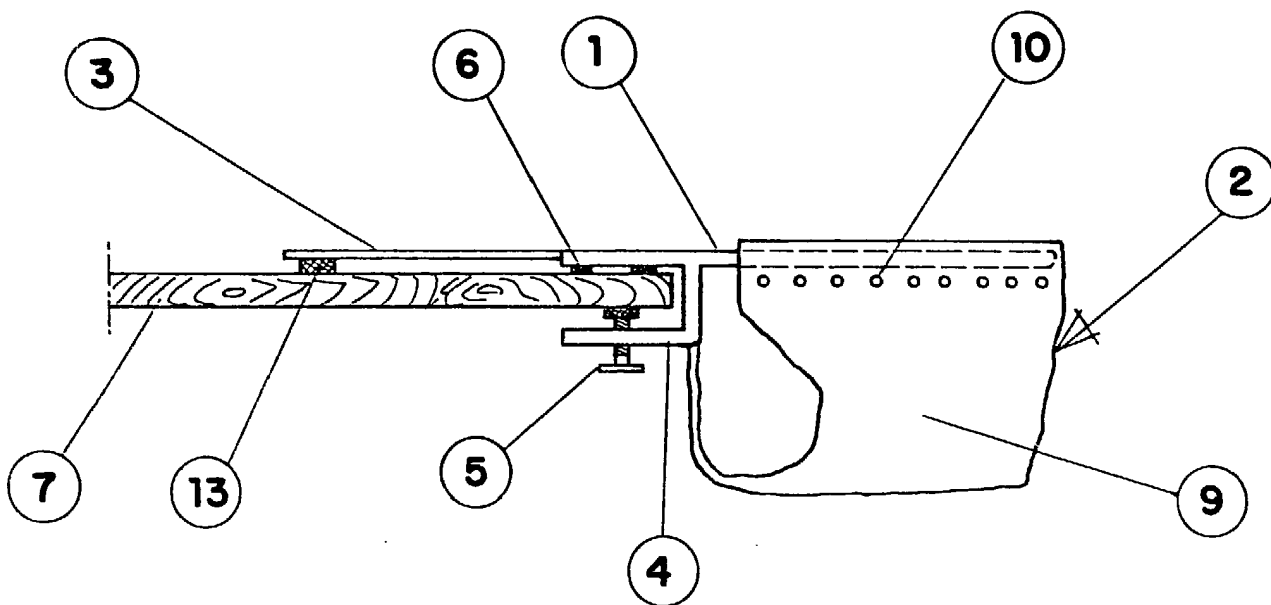


FIG. 1

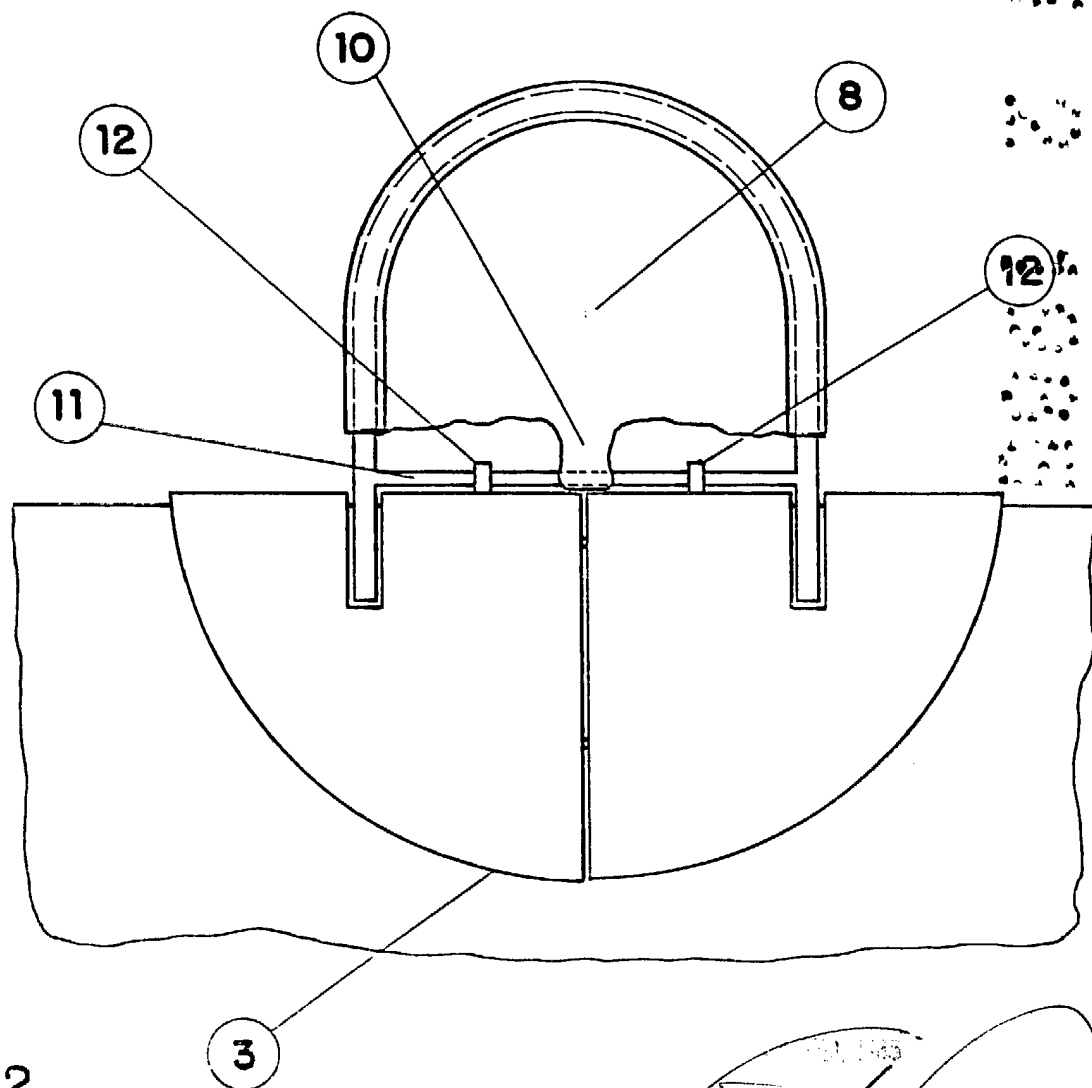
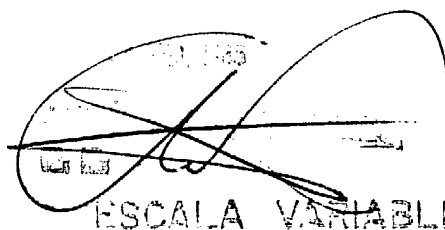


FIG. 2



ESCALA VARIABLE