



110565

MODELO DE UTILIDAD

Por V E I N T E años
a favor de la entidad INDUSTRIAS PATRIA S.A
de nacionalidad española
residente en VIGO (Pontevedra) Travesía de Vigo s/n
por: "ASIEN TO PORTATIL INFANTIL"

* * *

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria, se refiere, como su título indica, a un nuevo asiento - para niños que goza de unas cualidades de utilización que le hacen preferible a cuantos convencionales existen hasta ahora en el mercado. Sus cualidades principales son las de economía, sencillez, seguridad, ligereza, higiene y -

5.- mínimo espacio ocupado, cualidades que se desprenden de la construcción del mismo, el cual se conforma preferentemente en tubo de aleación ligera o material moldeable

10.- con asiento y respaldo planos sujetos con tornillos, cuatro

11 0565



topes de goma para su sujeción antideslizante al borde de una mesa y un cinturón de seguridad para que el niño no se levante de su postura de sentado, observándose la facilidad de limpieza que presenta por su simplicidad de construcción y falta de rincones, etc.

5.-

Esencialmente consiste el presente invento, en dos cuadrados abiertos, de perfil tubular ligero unidos entre sí por un varillaje o tres travesaños tubulares asimismo etc., y en cuyos extremos libres se disponen unos topes de goma, de

10.-

forma que el superior apoya en el plano de la mesa y el inferior en el opuesto de la misma y más avanzado que el superior impidiendo que se caiga el niño sentado en él ya que a mayor peso mayor seguridad. Dos tableros como respaldo y asiento sujetos con tornillos completan este sencillo y práctico

15.-

asiento.

Para la mejor comprensión del invento que se preconiza se acompaña una hoja de planos en la que en figura única se detalla suficientemente la constitución y disposición de los elementos que lo componen, así como su utilización. La figura

20.-

representa una vista en perspectiva del asiento completo.

La numeración que acompaña a la figura tiene el siguiente significado:

25.-

1.- Piezas tubulares dobladas

2.- Respaldo

3.- Asiento

4.- Tornillos

5.- Cinturón de seguridad

6.- Topes de goma

7.- Mesa a cuyo borde se adapta

30.-

Los dos topes superiores actúan en contraposición con -

11 0565



los inferiores produciendo un efecto de palanca al que se opone la rigidez del tablero (7) de la mesa, recibiendo la mayor parte del peso el tope superior y evitando el giro - el inferior que se presenta más adelantado para disminuir el esfuerzo resistente.

5.-

A los tubulares (1), se les sujeta por medio de los tornillos (4), los tableros de asiento (3) y respaldo (2), con su cinturón de seguridad (5) que evita que el niño se levante. Los topes (6) son de goma u otro material que presente gran adherencia. La mesa (7) se ha dibujado de puntos para no restar claridad al dibujo de la silla.

10.-

Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales, forma, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere la esencialidad del invento.

15.-

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que ha de recaer la concesión del mismo se hallan comprendidas en las siguientes:

REIVINDICACIONES

20.-

1ª.- Asiento portatil infantil, caracterizado por comprender un asiento conformado preferentemente con tubo de aleación ligera o material moldeable, en forma aproximada de cuadrado abierto por el centro de uno de los lados y del que se disponen dos piezas unidas entre sí por varillaje u otros tubos análogos y disponiéndose en los lados inferiores y sujeto con tornillos, un asiento plano así como un respaldo de forma análoga, partiendo de entre ambos un cinturón de seguridad.

25.-

2ª.- Asiento portátil infantil, caracterizado, según



110565

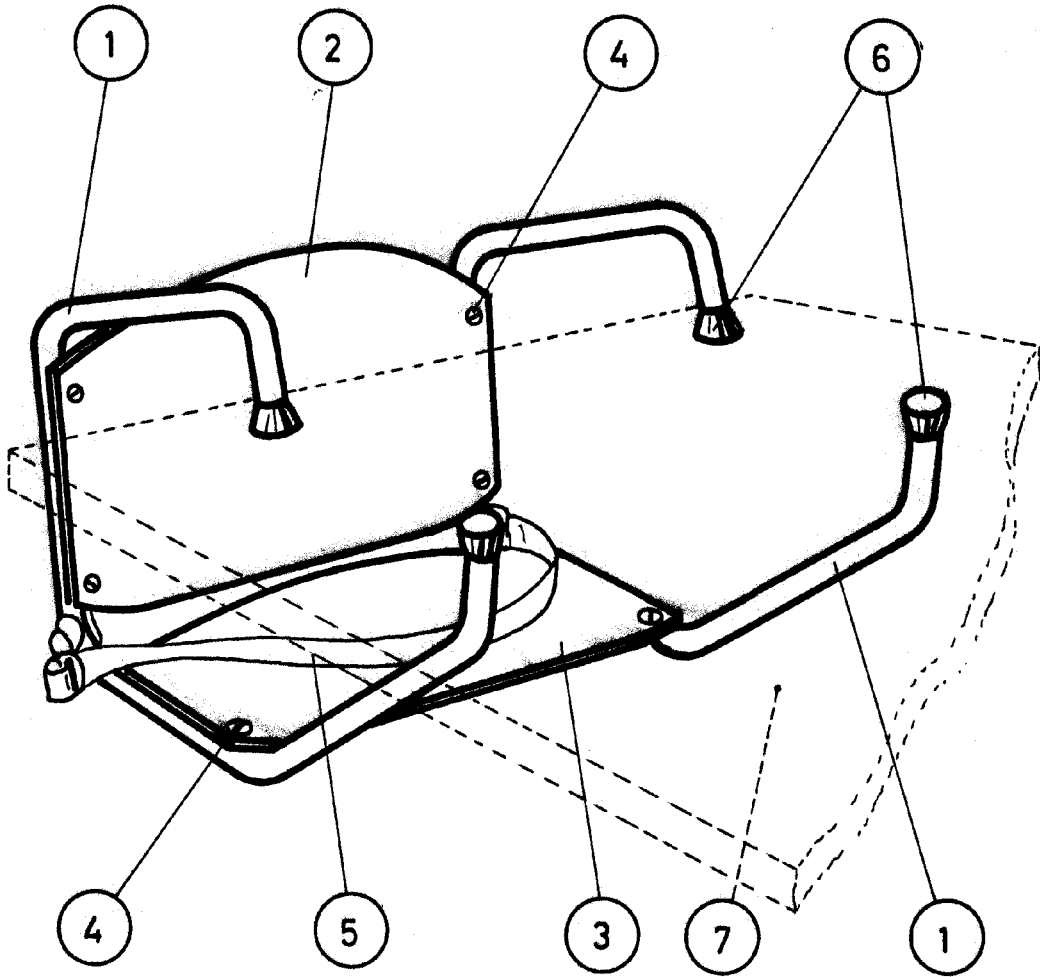
- 5.- reivindicación anterior por comprender, la zona abierta de las piezas tubulares antes mencionada, dispuesta hacia la parte delantera y los dos extremos inferiores - libres más adelantados que los superiores, de forma que se adapten al borde de cualquier mesa sin peligro de caída ya que al par de fuerzas que actúan en los topes superiores e inferiores, que son opuestas, y que tendería a hacer girar la silla cayendo de su parte posterior, se opone la rigidez del tablero de la mesa y la distancia de los puntos de aplicación de las referidas fuerzas, habiéndose -
- 10.- previsto topes de goma o de otro material antideslizante para el mejor agarre y evitar a la vez el deterioro de la mesa.

3ª.- ASIENTO PORTATIL INFANTIL.-

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CUATRO hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que la ilustran.

Madrid, 7 de Enero de 1965

110525



ESCALA VARIABLE